Panasonic



パーソナルコンピューター 取扱説明書

品番 CF-L1GA

er's note

Me

活用編

便利・通信・モバイル・拡張

説明書の構成

取扱説明書

セットアップ編

コンピューターを使うための準備作業をするときに。 また、初めてのかたを対象に、Windows (ウィンドウズ)の基本操作を、具体例を通して説明して います。

活用編(本書)

安全上のご注意など、取り扱いについての説明に 始まり、便利な機能や通信のしかた、省電力機 能、周辺機器の拡張のしかた、困ったときの対処 方法などについて説明しています。

オンラインマニュアル

画面上で参照できるマニュアルです。 「オンラインマニュアル」の見かたについては、 取扱説明書『活用編』(本書)をご覧ください。

困ったときの Q&A

本機が思ったように動かないなど困ったときの対処方法をQ&A方式で説明しています。

パソコン・サポートとつきあう方法

初めてのかたを対象に、お客様のご相談窓口を上手に利用する方法や、コンピューターの専門的な用語・略語などについて説明しています。

(編集:社団法人 日本電子工業振興協会)

内蔵モデムコマンド一覧

ATコマンドを使って通信する場合にご利用ください。

〔上手に使って上手に節電〕

保証書別添付

このたびはパナソニックパーソナルコンピューターをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

- ・取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと保存し、必要なとき にお読みください。
- ・保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

もくじ

	本書の読みかた4
ご使用前に (5ページ)	安全上のご注意
使いかた (15ページ)	便利 CD-ROMドライブについて
必要なときに (109ページ)	セットアップユーティリティ
困ったときは (123ページ)	困ったときのQ&A
(135ページ)	ソフトウェア使用許諾書

		関用前に
コミュニケーション 通信を行う前に	モバイル 省電力機能を使う	使しかた
		必要なときに
		困ったときは

本書の読みかた

本書の表記上の約束

- ・キーの文字は、説明や操作に必要な文字だけを四角で囲んでいます。
- ・あるキーを押しながら、別のキーを押すような操作の説明は、次のように「+」を使って表記します。

(例) Fn + F6

・「スタート」 [Windowsの終了]などは、[スタート]をクリックした後、[Windowsの終了]をクリックする ことを意味します。

(内容によっては、ダブルクリックが必要であったり、ポインターを置くだけでいい場合もあります。)

・本文中の画面例は、一部実際と異なる場合があります。

ご使用前に

「安全上のご注意」は、必ずご覧ください。

本機をご使用になる前に、知っておいていただきたい「安全上のご注意」や「使用上のお願い」について 説明しています。また、「各部の名称と働き」についても説明しています。

もくじ

安全上のご注意	6
使用上のお願い	9
ハードディスクのデータ保護	9
コンピューターウィルス	9
フロッピーディスクのデータ保護1	10
LCDパネル (ディスプレイ)の取り扱い1	11
お手入れのしかた 1	11
持ち運ぶとき 1	11
補足説明について1	11
オンラインサービス機能について1	11
各部の名称と働き1	2
前面 1	12
右側面 1	13
底面 1	14
背面1	14

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる危害や障害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

⚠危険

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。

⚠警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物質的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で、説明しています。(下記は、絵表示の一例です。)



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

∧警告

異常が起きたらすぐに 電源プラグとバッテリー





電源プラグを抜く

- ・本体が破損した
- ・本体内に異物が入った
- ・異臭がする
- ・煙が出ている ・異常に熱いなどの異常状態のまま使用すると、 火災・感電の原因になります。
- 異常が起きたらすぐに電源を切って 電源プラグとバッテリーパックを抜 き、販売店にご相談ください。

電源コード・電源プラグ・ AC アダプターを破損する ようなことはしない

「傷つけたり、加工したり、熱 器具に近づけたり、無理に曲 げたり、ねじったり、引っ 張ったり、重い物を載せた 、り、束ねたりしない





傷んだまま使用すると、感電・ ショート・火災の原因になります。

■コードやプラグの修理は、販売店に ご相談ください。

電源プラグのほこり等は 定期的にとる





プラグにほこり等がたまると、 湿気等で絶縁不良となり、火 災の原因になります。

■電源プラグを抜き、乾いた 布でふいてください。長期間使用しないときは、 電源プラグを抜いてください。

コンセントや配線器具の 定格を超える使い方や、 交流 100V 以外での使用 はしない



たこ足配線等で定格を超えると、 発熱による火災の原因になります。

ぬれた手で電源プラグの 抜き差しはしない





感電の原因になります。

電源プラグは根元まで確実 に差し込む





差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。

● 傷んだプラグ、ゆるんだコンセントは使用しないでください。

⚠警告

本機を改造しない また、本書に記載のない方法で分解しない



分解埜♪

高電圧に注意

本機を分解・改造しない

[本体に表示した事項]

内部には電圧の高い部分があり、感電の原因になります。また、改造や間違った方法での分解は火災の原因にもなります。

上に水などの入った容器や金属物を置 かない



禁止



水などがこぼれたり、クリップ、コインなどの異物が 中に入ったりすると、火災・感電の原因になります。

● 内部に異物が入った場合は、すぐに電源を切って 電源プラグとバッテリーパックを抜き、販売店に ご相談ください。

八注意

不安定な場所に置かない



バランスが崩れて倒れた り、落下したりして、けが の原因になることがありま す。

炎天下の車中に長時間放 置しない



高温により、キャビネット が変形したり、内部の部品 が故障または劣化したりす ることがあります。このよ うな状態のまま使用する と、ショートや絶縁不良等 により火災・感電につなが ることがあります。

ヘッドホン使用時は、音 量を上げすぎない



耳を刺激するような大き な音量で長時間続けて聞 くと、聴力に悪い影響を 与えることがあります。

ひび割れたり変形したり した CD は使用しない



高速で回転するため、 飛び散ってけがの原因 になることがあります。

●円形でないCDや、接着剤などで 補修した CD も同様に危険です ので、使用しないでください。

本機の上に重いものを置 かない



バランスが崩れて倒れたり、 落下したりして、けがの原 因になることがあります。

禁止

通風孔をふさがない



内部に熱がこもり、火災の 原因になることがありま

電源プラグを接続したま ま移動しない



電源コードが傷つき、火 災・感電の原因になること があります。

● 電源コードが傷ついた場合は、

1時間ごとに10~15分間 の休憩をとる

店にご相談ください。

すぐに電源プラグを抜いて販売



長時間続けて使用すると、 目や手などの健康に影響を 及ぼすことがあります。

CD-ROM ドライブの内部を のぞきこまない



内部のレーザー光源を直 視すると、視力障害の原因 禁止になることがあります。

内部の点検・調整・修理は、販売 店にご相談ください。

湿気やほこりの多い場所 に置かない



火災・感電の原因になるこ とがあります。

禁止

電源コードは、プラグ部 分を持って抜く



電源コードを引っ張ると コードが傷つき、火災・感 電の原因になることがあり ます。

必ず指定のACアダプ ターを使用する



指定以外のACアダプター を使用すると、火災の原因 になることがあります。

長時間直接触れて使用し ない



禁止

本機やACアダプター の温度の高い部分に 長時間、直接触れてい ると、低温やけど の 原因になります。

低温やけどについて

体温より少し高い温度のものでも、 皮膚の同じ個所に、長時間、直接触 れていると、低温やけどを起こす おそれがあります。

使用上のお願い

- ・お客様の使用誤り、その他異常な条件下での使用により生じた損害、お よび本機の使用または使用不能から生ずる付随的な損害について、当社 は一切の責任を負いません。
- ・本機は、医療機器、生命維持装置、航空交通管制機器、その他人命に関わる機器・装置・システムでの使用を意図しておりません。本機をこれらの機器・装置・システムなどに使用され生じた損害について、当社は一切責任を負いません。
- ・お客様または第三者が本機の操作を誤ったとき、静電気等のノイズの影響を受けたとき、または故障・修理のときなどに、本機に記憶または保存されたデータ等が変化・消失する恐れがあります。大切なデータおよびソフトウェアを思わぬトラブルから守るために、以下のことに注意してください。

ハードディスクのデータ保護

コンピューターに衝撃を与えない。また、電源が入っている状態でコンピューターを持ち運ばない。

ハードディスクは衝撃に弱く、破損するとデータやアプリケーション ソフトが使えなくなることがあります。コンピューター本体の取り扱 いには十分注意してください。

Windows*やアプリケーションソフトの動作中およびHDDアクセスラ * 正式名称は、 ンプ(目)の点灯中は、電源を切らない。 Microsoft® \

ハードディスクに保存している必要なデータは、万一の場合 (故障・変化・消失など)に備えて定期的にバックアップをとる。

データの機密保護としてセキュリティ機能を活用する。(115ページ)

* 正式名称は、
Microsoft® Windows® Millennium
Edition operating systemです。
本書ではWindowsまたはWindows
Meと表記します。

コンピューターウィルス

最新のウィルスチェックプログラム(市販)を入手し、チェックを行う。 特に以下の場合、ウィルスチェックを行うことをおすすめします。

・コンピューターを起動するとき

ルスチェックを行ってください。

・データを入手したとき フロッピーディスクなどの外部メディアから、またネットワーク、 パソコン通信、電子メールなどから入手したデータ(圧縮されてい る場合は、圧縮解凍後のファイル)を使用または実行する前にウィ

フロッピーディスクのデータ保護

フロッピーディスクドライブのランプが点灯中に、電源を切ったり、 フロッピーディスクドライブの取り出しボタンに触れたり、フロッ ピーディスクドライブを取り外したりしない。

フロッピーディスクの破損の原因になり、データやアプリケーション ソフトが使えなくなることがあります。

一度使用したフロッピーディスクをフォーマット (初期化) する場合 はその前に内容を確認する。

フォーマットを行うとそのフロッピーディスクに保存されていた情報 はすべて消えてしまいます。あらかじめ必要なデータがないか確認す ることをおすすめします。

書き込み禁止タブ(ライトプロテクトタブ)を使う。

重要なデータを保存している場合におすすめします。

これにより、データの削除や上書き保存を禁止することができます。

フロッピーディスクの取り扱いに注意する。

データの破損やフロッピーディスクが取り出せなくなるようなトラブルを避けるために次の点に注意してください。

- ・シャッターを手で開けない
- ・磁気を帯びたものを近づけない
- ・高温・低温になりやすいところ、湿気やほこりの多いところに保管 しない
- ・ラベルを重ねて貼らない

ラベル

゙シャッター

ドライブにセットするとシャッ ターが開き、ここからデータの読 み書きを行います。 ◀フロッピーディスクを使用する場

ブ(付属)が必要です。

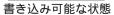
合は、フロッピーディスクドライ

保存しているデータの内容な どを書いておくと便利です。

(ライトプロテクトタブ)

データを誤って消したり、書き換えたりするのを防ぐために使用します。







書き込み禁止の状態

10

「LCDパネル(ディスプレイ)の取り扱い

LCDパネルは衝撃や振動に弱く、破損しやすいため、持ち運びの際には十分ご注意ください。また、LCDパネル部を持って、持ち運ばないでください。

カラー液晶ディスプレイは精度の高い技術で製造されていますが、ちょっとした環境変化等で点灯しなかったり、常時点灯したりする画素ができることがあります。これらの画素が0.002%以下(有効画素が99.998%以上)のものは故障ではありません。あらかじめご了承ください。

お手入れのしかた

・ディスプレイ部分

ガーゼなどの乾いたやわらかい布で、軽く拭いてください。

・ディスプレイ以外の部分

水または、水で薄めた台所用洗剤 (中性)に浸したやわらかい布をか たくしぼって、やさしく汚れを拭き取ってください。

中性の台所用洗剤以外の洗剤(弱アルカリ性洗剤など)を使用すると、塗装がはげるなど、塗装面に影響を与えることがあります。



お願い

- ・ベンジンやシンナー、消毒用ア ルコールなどは使わないでくだ さい。塗装がはげるなど、塗装 面に影響を与えることがありま す。また、市販のクリーナーや 化粧品の中にも、塗装面に影響 を与える成分が含まれているこ とがあります。
- ・水や洗剤を直接かけたり、スプレーで噴きかけたりしないでください。液が内部に入ると、誤動作や故障の原因になります。

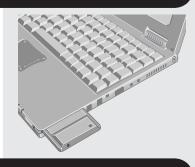
持ち運ぶとき

操作を終了して、電源が切れた状態で持ち運んでください。(HDDアクセスランプ(❸)の点灯中は持ち運ばないでください。)

接続しているケーブルや本体から突き出たPCカード(右図)はすべて取り外してください。

LCDパネルは衝撃や振動に弱く、破損しやすいため、持ち運びの際には十分ご注意ください。また、LCDパネル部を持って、持ち運ばないでください。

落としたり、机の角など固い物にぶつけないようにしてください。



補足説明について

補足説明([スタート] [プログラム] [Panasonic] [オンラインマニュアル] [補足説明])には、本製品についての最新情報などが記載されています。あわせてご覧ください。

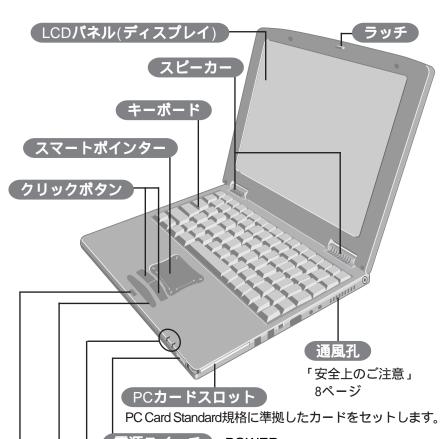
オンラインサービス機能について

本機に導入されているオンラインサービス (プロバイダーへのオンラインによる入会登録機能など)は、電話番号などの変更に対応していない場合があります。

ご利用になるアクセスポイントの局番などが変更になった場合の対応については、各オンラインサービスのご相談窓口にお問い合わせください。

各部の名称と働き

前面



電源スイッチ POWER

右側にスライドすると、本体の電源が入ります。また、「電源の管理」(87ページ)の「詳細設定」の設定に従い、スタンバイや休止状態に入ることもできます。

状態表示ランプ

内蔵バッテリー状態表示ランプ (95ページ) 電源表示ランプ()

電源オン時:緑色、スタンバイ時:緑色点滅電源オフ時と休止状態時:消灯

状態表示ランプ

Caps Lk (A) • NumLk (1) • ScrLk (1) • HDDアクセスランプ (目) CDアクセスランプ (M)

機能時:緑色

拡張バッテリー状態表示ランプ 🖤

拡張バッテリーの充電状態を表示します。(95ページ)

パネルスイッチ (くぼみの奥にあります)

<Windows上での動作>

- ・LCDパネルを閉じLCD上部のラッチがロック状態になると、「電源の管理」(87ページ)の「詳細設定」の「ポータブルコンピュータを閉じたとき」の設定に従って、コンピューターの状態が「なし」(LCDの電源オフ)、「スタンバイ」、「休止状態」または「電源オフ」になります。
- <ファーストエイドFDなどから起動してMS-DOSモードで使用している場合の動作(118ページ)>

- ◀ ディスプレイの調整のしかた
 - ・輝度調整 122ページ
 - ・画面領域や色数の変更 113ページ
- **◀**スピーカーの音量調整のしかた 122ページ
- ◀スマートポインターは指先で操作してください。ペンやつめなどでは反応しません。 18、20ページ



◀クリックボタンの操作については 取扱説明書『セットアップ編』を ご覧ください。

お願い

電源スイッチを 4 秒以上スライド したままにしないでください。 4 秒以上スライドし続けると、ピーという連続音が鳴り、スタンバイ や休止状態に入らず自動的に電源が切れます。ただし、Fn + F4 で スピーカーをオフにしている場合、音は鳴りません。 122ページ

- Windows Meの画面では「電源ボタン」と呼ばれることもあります。
- ▼MはCD-ROMドライブ装着時にはCD アクセスランプとして、拡張バッテ リー装着時には拡張バッテリー状態 表示ランプとして機能します。

パネルスイッチの動作 (操作を再開するとき)

- ・「ポータブルコンピュータを閉じたとき」を「なし」、「スタンバイ」または「休止状態」に設定時は、LCDパネルを開ける。(LCDパネルを閉じる以外の方法でスタンバイ状態または休止状態にした場合は、LCDパネルを開け、電源スイッチをスライドする。)
- ・「ポータブルコンピュータを閉じたとき」を「電源オフ」に設定時は、LCDパネルを開け、電源スイッチをスライドする。

右側面



マイク入力端子

市販のミニジャックタイプ のコンデンサー型モノラル マイクロホンを接続します。

電源端子 ◇€◆

付属のACアダプター のDCプラグを接続し ます。

赤外線通信ポート

赤外線通信を行うときに 使用します。

(86ページ)

USBコネクター →

電源を入れたままで、USB対応のフ ロッピーディスクドライブやマウ ス、キーボード、プリンター、ス キャナーなどいろいろな周辺機器を 接続できます。使用するにはUSB機 器に付属のドライバープログラムを インストールする必要があります。 (フロッピーディスクドライブ (CF-VFDU03)を除く。)

◀ 音量調整のしかた 122ページ

お願い)

マイク入力端子では、コンデン サー型モノラルマイクロホンの2 極プラグタイプまたは3極プラグ タイプを使用してください。それ 以外を使用すると、音の入力がで きなかったり、故障の原因になっ たりすることがあります。

お願い)

USB機器には、スタンバイや休止 状態機能に対応していないものが あります。対応していない機器を ご使用の場合は、スタンバイや休 止状態機能を使用する前に、その 機器を取り外してください。

また、設定、接続のしかたについ ては、USB機器に付属の説明書を ご覧ください。

マイクの音量調整について

(39ページ)

モデムコネクター

<録音時の入力レベルが小さい場合>

「マスタ音量」画面*で[オプション] [プロパティ]をクリックする。

「音量の調整」で「録音」を選び、「表示するコントロール」で[マイク]にチェック マークを付ける。

[OK]をクリックした後、音量を調整する。

それでも入力レベルが小さい場合は、以下の操作を行ってください。

[オプション]をクリックし、[トーン調整]にチェックマークを付ける。

[トーン]をクリックし、「1マイク優先度」の左側の にチェックマークを付ける。

-[閉じる]をクリックし、「マイクの詳細設定」の画面を終了する。

<ハウリングについて>

マイクをスピーカーに近づけた場合など、ハウリングを起こすことがあります。その場合 は、以下のようにしてください。

マイクをスピーカーから離してください。

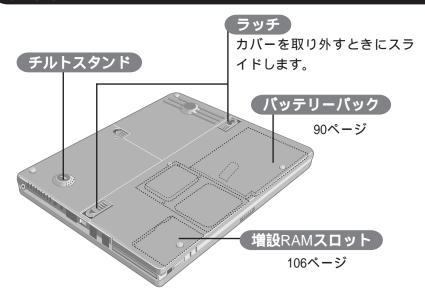
「マスタ音量」画面で[オプション] [プロパティ]をクリックし、「音量の調整」で 「再生」を選び、「表示するコントロール」で「マイク」にチェックマークを付けた 後、[OK]をクリックして、「マイク」をミュートにするようにしてください。 マイクとスピーカーの音量を適度に調節してください。

*「マスタ音量」画面を開くには

タスクバーの「音量」アイコン√をダブルクリックしてください。タスクバーに「音量」 アイコンが表示されていないときは、「コントロールパネル」の「サウンドとマルチメ ディア」で、「ボリュームコントロールをタスクバーに表示する」の左側の にチェック マークを付けてください。

各部の名称と働き

底面



背面

マウス/外部キーボード端子) | | | | | | | |

IBM PS/2タイプのマウスまたは外部キーボードを接続します。



シリアルコネクター | IOIOI

シリアルマウスやターミナルアダプターを接続します。 「コントロールパネル」の「ハードウェアの追加」で、必要なドライバー

をインストールしてください。

マウスとスマートポインターを併用する場合

マウスまたはドライバーの種類によっては、マウスやスマートポインターが正しく動作しないことがあります。

インテリマウス™とスマートポインターを併用する場合

インテリマウスのホイールスクロール機能は使用できません。ホイールスクロール機能を使用する場合はセットアップユーティリティの「メイン」メニューで「スマートポインター」を[無効]に設定してください。ただし、スマートポインターは使用できなくなります。

使いかた

スマートポインターのクイックラウンチャー機能やスタンバイ・休止状態機能など、本機を操作するうえで便利な機能について説明しています。また、通信のしかた、省電力機能やバッテリーパックの使いかた、周辺機器の拡張のしかたなどについて説明しています。

もくじ

便利	コミューグーション(つづき)
 CD-ROMドライブについて	電子メールを送受信する
コミュニケーション	モバイル
通信を行う前に	省電力機能を使う
インターネットに接続する	周辺機器を拡張する

CD-ROMドライブについて

ディスク取り扱い上のお願い

- 汚したり、傷つけたりしないでください。
- ゴミやほこりの多い場所、温度、湿度の高い場所、直射日光の当たる 場所に置かないでください。
- ラベル面に紙などを貼らないでください。
- 落としたり、曲げたり、重い物をのせないでください。
- 温度差の激しい場所に置かないでください。(結露が生じます。)
- 急に暖かい室内に持ち込んだときなどに露がついたら、乾いた柔らかい布でふいてください。
- ディスクの汚れや損傷の原因になりますので、再生面(タイトルのない面)に触れないでください。
- 2~3か月に1回程度、ディスクのクリーニングをしてください。クリーニングには、CDディスククリーナーを使用してください。



<汚れをとるには>

柔らかい乾いた布で、中心か ら外の方向へ軽くふきます。



CD-ROMドライブ取り扱い上のお願い

- トレイにディスク以外のものを載せないでください。
- トレイを開けたままで放置したり、レンズ部分に触れたりしないでください。
- トレイが開いているときに、トレイに無理な力をかけないでください。
- トレイを閉じた後、CDアクセスランプ(≥)が消えるまで、CD-ROMドライブにアクセスしないでください。
- CDアクセスランプ(IP) 点灯中は、次のことに注意してください。
 - ・トレイを引き出さない。(次ページ)
 - ・コンピューターを動かさない。
 - ・電源を切ったり、スタンバイや休止状態にしない。
 - ・ディスク取り出しボタン(右図)に触れない。
- 油煙やたばこの煙の多いところでは使用しないでください。
- CD-ROMドライブのすき間部分にゼムクリップなどの異物が入らないようにしてください。
- CD-ROMドライブのクリーニングにはCDレンズクリーナー(クリーニング液を使用するものを除く)を使用してください。



自動実行のディスクの場合

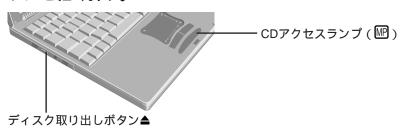
- ・スタンバイや休止状態からのリジューム後、自動実行のディスクを挿入しても実行されない場合は、15秒以上待ってからディスクを入れ直してください。
- ・ディスクの状態によっては、ファイルへのアクセス中に自動実行が開始されることがあり ます

動画を再生するようなディスク (ビデオCDやMPEGデータを再生するCDなど)

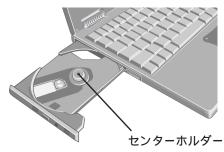
なめらかに再生できないことがあります。あらかじめご了承ください。

CD-ROM**ドライブを使う**

1 本体の電源が入っていることを確認し、ディスク取り出しボタンを軽く押す。



2 手でゆっくり引き出す。



3 ディスクをセットする/取り出す。

<セットする場合>



タイトル面を上にして、ディスク の端から先に斜めに挿入し、セン ターホルダーにしっかりと固定す る。

<取り出す場合>



を浮かせる。

センターホルダーに指

を添え、ディスクの端

2 斜めに取り出す。

4 手でトレイを閉じる。

(お願い)

CDアクセスランプ(MP)点灯中は、トレイを開けないでください。

アプリケーションソフトが入った ディスクの場合は、アプリケー ションソフトを起動した後、その アプリケーションソフトを終了す るまでトレイを開けないでくださ い。

トレイが引き出せないときは

トレイが引き出せないときや、電源を入れないでディスクを取り出したいときは、ゼムクリップを引き伸ばしたものなどをエマージェンシーホールに差し込んでトレイを引き出してください。



スマートポインターの操作

ここでは、スマートポインターのキープスクロール機能やインテリマウスと 比較した操作の違いについて説明します。

タップやダブルタップなどスマートポインターの基本的な操作については、 取扱説明書『セットアップ編』をご覧ください。

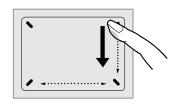
「スマートポインターのキープスクロール機能

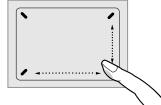
キープスクロール機能とは、スマートポインターのコーナーの****(✔)を押し続けることで、画面をスクロールさせる機能です。

- ・スマートポインター右側の縦矢印を、上(下)方向にこすった後、そのまま右上(右下)コーナーを押し続けると、画面がスクロールし続けます。
- ・スマートポインター下側の横矢印を、左(右)方向にこすった後、そのまま左下(右下)コーナーを押し続けると、画面がスクロールし続けます。

キープスクロール機能使用時のコツ

指の腹を使って、ゆっくりと矢印部をこすり、コーナーの****(▶) で指を止める。





(下方向へのキープスクロール例)

◀指を立てた状態で操作すると、 うまくスクロールすることができ ません。(ペンやつめなどでは反 応しません。)





- ◀コーナーの▼(♪)以外の部分で指 を止めると、スクロールが止まっ てしまいます。
- ◆早くこすりすぎると、コーナーの◆
 (/) で指を止めてもスクロールが 止まってしまいます。

゙スマートポインターとインテリマウス™

ここでは、スマートポインターとインテリマウスのスクロール操作を比較 して説明します。各機能の動作はアプリケーションソフトによって異なる ことがあります。

機能	デバイスの操作		
	スマートポインター	インテリマウス	
スクロール 文書を縦方向または 横方向にスクロール します。	1 7 7 7 1	ホイールを動かす	

機能 デバイスの操作 スマートポインター ____ インテリマウス オートスクロール スクロールしたい方向に操 ホイールをクリッ 文書を自動的にスク 作面をなぞって手を離す クした後 ロールします。 スマートポインター から手を離しても、 カーソルの形状が示 す方向にスクロール します。 マウスを動かす 2つのボタンを同時に クリックした後 操作面をなぞる パン ホイールを押しな 文書をさまざまな方 がら 向にスクロールしま す。ボタンまたはホ イールを押している 間、スクロールが続 きます。 マウスを動かす 2 つのボタンを押しな がら ズーム Ctrl + Ctrl + 文書の表示を拡 大/縮小します。 Shift + Shift + データズーム 文書を表示したり 隠したりなど、エ クスプローラの操 作を実行します。

▲オートスクロール機能

- 長い文書を読むときやデータを 拾い読みするときなどに便利で す。
- ・スクロールの速度は、カーソル を原点*から遠くへ移動させるほ ど速くなります。
- ・オートスクロール機能を解除す るには操作面を1回タップしてく ださい。

∢パン機能

スクロールの速度は、カーソルを 原点*から遠くへ移動させるほど速 くなります。

*原点とは、ボタンやホイールを押した位置のことです。

クイックラウンチャー機能を使用すると、スマートポインターを使って、 より簡単にコンピューターの操作を行うことができます。 クイックラウンチャー機能には、大きく分けて次の3つがあります。

<スマートポインター連携1>

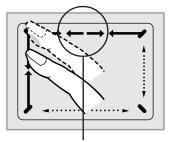
スマートポインターのコーナーの▶(/)をダブルタップするだけ で、以下のことを行うことができます。

- ・Outlook ExpressやInternet Explorerの起動
- ・ウィンドウを閉じる、最大化するなど設定されているウィンドウ操作 (Enter、Tab、Esc キーの押下操作などに変更可能)
- ・登録しておいたアプリケーションソフトの起動

<スマートポインター連携2>

スマートポインターの左上コーナーの▶から右にこする、下にこす る、また、左下コーナーの♪から上にこする、右上コーナーの♪から左 にこするなどといった動作で、スマートポインター連携 1 と同様に ウィンドウ操作を行ったり、登録しておいたアプリケーションソフト を起動したりすることができます。

コーナーの▶ (/) に指の腹を置 き、ゆっくりと中央部まで水平ま たは垂直にこすってください。



また、インターネットエクスプローラなどのブラウザー使用時に、上 ◀設定方法は 23、28ページ 辺の中央部から左または右にこする動作で戻る/進むの操作ができるよ うに設定することができます。

<ラウンチャー>

ラウンチャー画面から操作を選ぶだけで、ウィンドウを閉じる、最大 化するなど登録されているウィンドウ操作を行ったり、

【Enter】、【Tab】、【Esc】キーの押下操作を行ったり、またアプリケーショ ンソフトを起動したりすることもできます。

ラウンチャー画面には、最大24個の操作を登録できます。いろいろな 操作を登録しておきたいときに便利です。

▼アクションポイント機能

詳しくは 21ページ

▼アクションライン機能 詳しくは 22ページ

- ◀力を入れすぎたり、早くこすりす ぎたりすると、正しく動作しない ことがあります。
- ◀詳しくは 29ページ アプリケーションソフトによって は、登録されているウィンドウ操 作が動作しないことがあります。

クイックラウンチャー機能が動作しない場合

タスクバーにクイックラウンチャーアイコン 🔚 が表示されていない場合は上記の3つのク イックラウンチャー機能は動作しません。

[スタート] [プログラム] [Panasonic] [クイックラウンチャー]をクリックして、クイッ クラウンチャーアイコンが表示されたことを確認してください。

゙スマートポインター連携

スマートポインター連携1

(アクションポイント機能)

コーナーにある4つの****(▶) をダブルタップするだけで以下の機能を実行できます。

(例)工場出荷時

Outlook Expressが起動します。 アクティブウィンドウが最大化 されます。または元の大きさに 戻ります。

Internet Explorerが記動します。 アクティー

Internet Explorerが起動します。 (51ページ) アクティブウィンドウが閉じられます。どのウィンドウもアクティブでない場合は、「Windowsの終了」画面が開きます。

スマートポインター連携1、2を使用 するには

- ・タスクバーにクイックラウン チャーアイコンデが表示されてい ることを確認してください。 前 ページ
- ・ラウンチャーを起動しているとき には、この機能は働きません。ラ ウンチャーを終了させてくださ い。 31ページ

►(/) をダブルタップしたときの動作を変えるには

スマートポインター上の4コーナー の各 ****(✔)をダブルタップしたときの動作は、環境設定の「スマートポインター連携1」で変更することができます。 23ページ

各コーナーごとにスマートポインター連携1、2の機能を一時的に中止したい場合

タスクバーのクイックラウンチャーアイコンにをクリックし、プルダウンメニューから該当するメニューを選んでチェックマークを付けてください。

パッドボタンを使わない: 4コーナーの動作を中止します。 左上を使わない: 左上コーナーの◆の動作を中止します。 右上を使わない: 右上コーナーの◆の動作を中止します。 左下を使わない: 左下コーナーの◆の動作を中止します。 右下を使わない: 右下コーナーの◆の動作を中止します。

スマートポインター連携1と2を中止したコーナーは、通常の基本操作領域(クリックやスクロールなどを行う領域)として機能します。(18ページ)

スマートポインター連携2

)(アクションライン機能)

スマートポインターの左上コーナーの♪から右にこする、下にこする、また、左下コーナーの♪から上にこする、右上コーナーの♪から左にこするなどといった動作で、スマートポインター連携1と同様にウィンドウ操作を行ったり、登録しておいたアプリケーションソフトを起動したりすることができます。

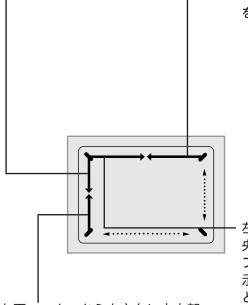
(例)工場出荷時

左上コーナーから下方向に中央部までこすると、カーソル位置のショートカットメニュー(右ボタンをクリックしたときに表示されるメニュー)が表示されます。*1

右上コーナーから左方向に中央部までこすると、開かれているすべてのウィンドウが最小化されます。(全最小化操作)開かれているウィンドウがない場合は、上記の全最小化操作で最小化されたウィンドウを元の大きさに戻します。*2

スマートポインター連携1、2を使用 するには 前ページ

- ◀3コーナーの►(♪)をこすったときの動作は、環境設定の「スマートポインター連携2」で変更することができます。 次ページ
- *1 指の腹で押さえながらゆっくりとこすってください。軽く速くこすると、カーソル位置がずれて、希望するショートカットメニューが表示されないことがあります。
- *2 他の方法(タイトルバー上の国をクリックするなど)で最小化されたウィンドウは、この操作では元に戻すことはできません。また、全最小化操作を続けて行った場合は、最後の操作で最小化されたウィンドウのみを元に戻します。



左下コーナーから上方向に中央部 までこすると、Windowsのスター トメニューが表示されます。 左上コーナーから右方向に中 央部までこすると、アクティ ブウィンドウのメニューが表 示されます。

どのウィンドウもアクティブ でない状態では、Windowsの スタートメニューが表示され ます。*3 *3 アプリケーションソフトによって は、メニューバーの移動やサイズ 変更を行ったウィンドウでは、動 作しないことがあります。

各コーナーごとにスマートポインター連携1、2の機能を一時的に中止したい場合

前ページ

環境設定(スマートポインター連携1、2)

スマートポインター上の4コーナーの各 (/) をダブルタップしたときの動作は、環境設定の「スマートポインター連携1」で変更することができます。また、3コーナーの (/) をこすったときの動作は、環境設定の「スマートポインター連携2」で変更することができます。

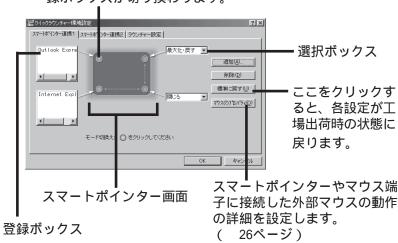
1 「環境設定」プログラムを起動する。



_クイックラウンチャー _アイコン<mark>|</mark>|||を<mark>ダブ</mark>ルクリック

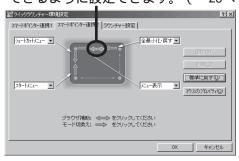
2 「スマートポインター連携1」タブまたは「スマートポインター連携2」タブをクリックする。

画面上の各 または⇒をクリックすると、選択ボックスと登録ボックスが切り換わります。



<スマートポインター連携2の場合>

ここをクリックすると、「マウスのプロパティ」が起動し、インターネットエクスプローラなどのブラウザー使用時に、スマートポインターの操作面を利用して進む/戻るの操作ができるように設定できます。(28ページ)



⊲選択ボックス

画面上の または⇒が緑色の場合 (選択ボックス表示時)は、 すでに登録されている項目(ウィンドウの操作・キー押下操作・ラウンチャー起動)の中から、ひとつを選んで設定することができます。

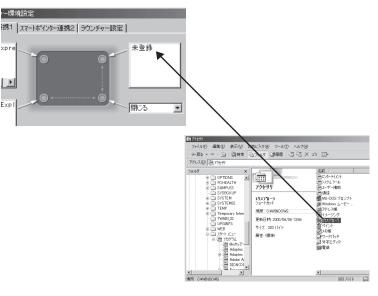
▼登録ボックス

画面上の または⇒が黄色の場合 (登録ボックス表示時)は、 ひとつの または⇒に対して複数の アプリケーションソフトを任意に 登録できます。一連の操作に必要 なアプリケーションソフトをまと めて登録しておくと便利です。

- 3 登録ボックスにアプリケーションソフトを登録・削除する。 または、選択ボックスからひとつの操作を選んで設定・解 除する。
 - <登録ボックスにアプリケーションソフトを登録する場合>
- ■以降の画面は、「スマートポイン ター連携1」で右上コーナーの登録 ボックスに登録する場合を例にし ています。



2 登録したいアプリケーションソフトのプログラムアイコ ◄ドラッグ&ドロップで登録する方 ンを、登録ボックスにドラッグ&ドロップする。

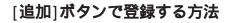


法と[追加]ボタンで登録する方法 の2とおりがあります。(下記)

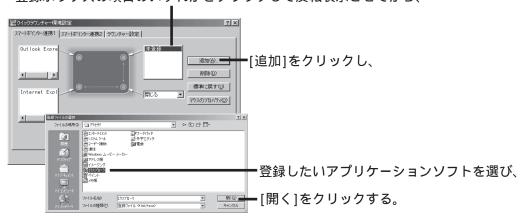
登録できるファイル

ショートカットファイルまたは実 行ファイル(拡張子: EXE)で す。

ただし、上記形式であっても、 ファイルによっては登録できない ことがあります。

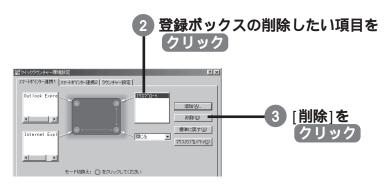


登録ボックスの項目のいずれかをクリックして反転表示させてから、

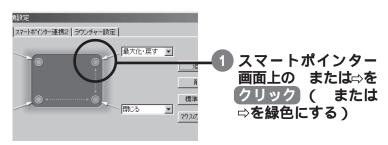


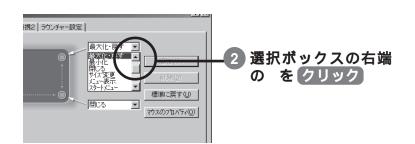
< 登録ボックスからアプリケーションソフトを削除する場合>

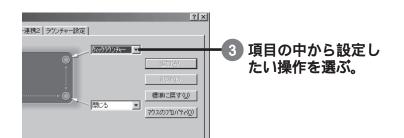




<選択ボックスから操作を選択する場合>







◀選んだ項目が、反転表示されます。

選んだ操作の動作について

- ・どのウィンドウもアクティブでない状態で「メニュー表示」機能を 動作させると、「スタート」メ ニューが開きます。
- ・アプリケーションソフトによって は、メニューバーの移動やサイズ 変更を行ったウィンドウに対して 「メニュー表示」機能を動作させ た場合、先頭のメニューに移動し ないことがあります。
- ・どのウィンドウもアクティブでない状態で「閉じる」機能を動作させると、「Windowsの終了」画面が開きます。
- ・「サイズ変更」機能を実行後に、 アクティブウィンドウの選択が解 除されることがあります。
- ▼「なし」を選択すると、そのコーナー部は指で触れても反応右上やします。キー入力時に右上やします。ただし」に設ったと便利です。ただし、タスクバーのクイコンのメニューをは、タスクバーのクメニュー・ボタンを使わない」「左上を使わない」「右上を付けないでください。(21ページ)

4 設定内容を確認して、[OK]をクリックする。



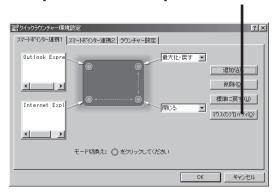
マウスのプロパティ

マウスのプロパティではスマートポインターや別売りのマウスの動作の 詳細を設定できます。

ここでは、マウスのプロパティの主な設定について説明します。

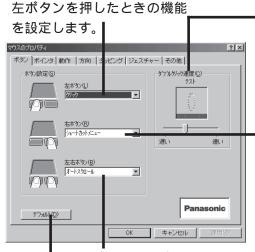
1 「マウスのプロパティ」画面を開く。

「環境設定」プログラムの「スマートポインター連携1」または「スマートポインター連携2」の[マウスのプロパティ]をクリックします。



2 各設定を行う。

<ボタン設定画面>



ボタンもしくは操作面を ダブルクリックしたとき の速度を調節できます。 (ラウンチャー使用時の ダブルタップ速度もここ で調節されます。)

右ボタンを押したときの 機能を設定します。

左ボタンと右ボタンを同時に押したときの機能を設定 します。

「ボタン」設定画面のすべての設定(オプション設定の内容も含む)を標準の状態(=工場出荷状態)に戻します。

■設定内容を保存して、環境設定を 終わります。

[キャンセル]をクリックすると、 変更内容を保存せずに、環境設定 を終わります。

「マウスのプロパティ」の開きかた

下記の方法でも「マウスのプロパ ティ」画面を開くことができま す。

- ・タスクバーのAlps Pointアイコン□ をダブルクリックする。
- ・「コントロールパネル」の「マウス」アイコンをダブルクリックする。(「マウス」アイコンが表示されていない場合は[すべてのコントロールパネルのオプションを表示する。] をクリックしてください。)
- ■スクロール機能(オートスクロール機能を含む)は、アプリケーションソフトによって動作しない場合があります。

また、すばやく繰り返し動作させると、反応が遅くなる場合があります。

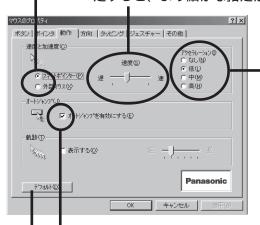
各設定画面の「デフォルト」ボタン

各画面ごとに、設定を標準の状態 (=工場出荷状態)に戻します。

<動作設定画面>

スマートポインターと外部マウス (PS/2、シリアル、USBマウスなど) のどちらに対して設定を変更するかを選びます。

カーソルの移動速度を調節します。「遅」のほうに設定すると、より細かな指定がしやすくなります。

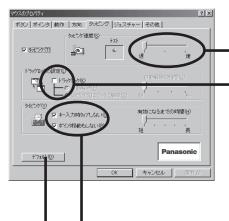


スマートポインターやマウスをすばやく動かして操作したいときに、実際に動かしている速度以上に、カーソルの移動速度を加速したい場合に「中」や「高」に設定します。

- ここにチェックマークを付けておくと、 ウィンドウを開いたときなどにカーソルが 自動的にデフォルトのボタン位置に移動し ます。工場出荷時にはチェックマークが付 けられています。

「動作」設定画面のすべての設定を標準 の状態に戻します。

<タッピング設定画面>



·操作面をタップする速度を調節 できます。

ここにチェックマークを付けしまいた。ここにチェックででもドラックでドラックでもにいまれた。手をはいかがきのでは、まり、とは、まり、というでは、というでは、いきのでは、その時間をは、そのには、そのには、そのには、そのには、そのには、そのには、そのにもます。

「キー入力時タップしない」にチェックマークを付けると、キー入力時、スマートポインターをタップしても反応しません。「ポインタ移動もしない」にチェックマークを付けると、キー入力時、スマートポインターの操作面をこすってもポインターは移動しません。「有効になるまでの時間」で、キー入力後、スマートポインターでのタップやポインター移動を有効な状態に戻すまでの時間を「短 長」の間で設定できます。工場出荷時には「短」に設定されています。必要に応じて調節し直してください。

「タッピング」設定画面のすべての設定 を標準の状態に戻します。

- ■「マウスのプロパティ」の[動作] タブをクリックすると、左記の画 面が表示されます。
- ■マウスによっては、移動速度を調 節しても、有効にならない場合が あります。

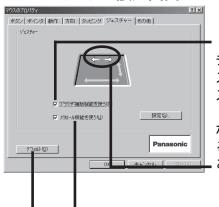
■アプリケーションソフトなど場合 によっては、カーソルがボタン位 置に移動しないことがあります。

▼「マウスのプロパティ」の[タッピング]タブをクリックすると、左記の画面が表示されます。

お願い

「タッピング又はクリックで解除」 に設定している場合は、ドラッグ ロック中には、スタンバイや休止状 態に入らないでください。リジュー ム後にディスプレイに何も表示され なくなります。その場合は操作面を タップまたはボタンをクリックして ください。

<ジェスチャー設定画面>



「ブラウザ補助機能を使う」にチェックマークを付けると、エクスプローラやインターネットエクスプローラなどのブラウザー機能(閲覧ソフト)使用時、スマートポインターの操作面を利用して[戻る]/[進む]の操作ができます。

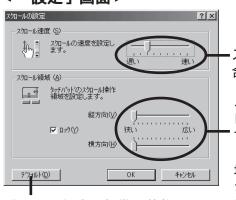
このように操作面の上辺中央部から

・左へこすると:戻る ・右へこすると:進む

スマートポインター、またはホイール付きマウスのスクロール機能を使用する場合、ここにチェックマークを付けます(18ページ)。この場合、[設定]ボタンをクリックすると、スクロール速度などを設定できます。(下記)

「ジェスチャー」設定画面のすべての設定を標準の状態に戻します。

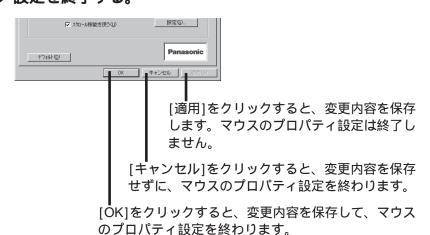
<「設定」画面>



すべての設定を標準の状態 に戻します。 ·スクロール機能が有効の場合、その速度を調節します。

スマートポインターのスクロール操作領域を設定します。また、各コーナーの♪(♪)の操作領域を変更したい場合も、ここで調節してください。スクロール領域の縦と横が交差した部分が各コーナーの♪(♪)の操作領域になります。

3 設定を終了する。



▼「マウスのプロパティ」の[ジェス チャー]タブをクリックすると、左 記の画面が表示されます。

▼「マウスのプロパティ」の「ジェスチャー」タブの[設定]をクリックすると、左記の画面が表示されます。

■終了操作は、「ボタン」「タッピング」などの各設定画面から行うことができます。

(左記画面は一例です。)

ラウンチャー

ラウンチャー画面(下記)から操作を選ぶだけで、登録されているウィンドウ操作を行ったり、 Enter、 Esc、 Tab キーの押下操作を行ったりすることができます。また、あらかじめ登録しておいたアプリケーションソフトを起動したりすることもできます。

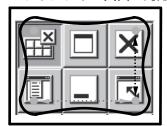
ラウンチャー画面には、最大24個の操作を登録できます。いろいろな操作 を登録しておきたいときに便利です。

ラウンチャーには、次の2種類の操作モードがあります。

<パッド操作モード>

パッド操作モード時には、スマートポインターは6区画または9区画に分けて管理されています。スマートポインターの各区画は、ラウンチャー画面の各区画に対応しています。スマートポインターの各区画をダブルタップすると、その区画に対応したラウンチャー画面の区画に表示されている操作を行うことができます。

スマートポインターとラウンチャー画面の対応図(一例)



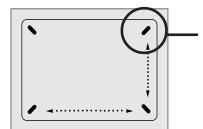
<マウス操作モード>

マウス操作モード時には、スマートポインターは区画管理されていません。通常どおりスマートポインターやキーボードを使ってラウンチャー画面のアイコンの位置にカーソルを移動してからダブルクリックすると、登録されている操作を行うことができます。

1 スマートポインター連携1でスマートポインター上の右上 コーナーの♪をダブルタップすると、ラウンチャーが起動 するように設定しておく。(23ページ)

登録ボックスに「c:\Program Files\Panasonic\Launch\launcher」を登録してください。

2 ラウンチャーを起動する。



スマートポインターの 右上コーナーの**/**をダブル タップする。

- ■各操作モードは環境設定(ラウンチャー設定)(32ページ)で切り換えることができます。工場出荷時には、パッド操作モードに設定されています。
- ▼何区画に分けるかは、環境設定 (ラウンチャー設定)(32ページ)で切り換えることができます。工場出荷時には、6区画に設定されています。

▼右上以外のコーナーにも設定することができます。設定環境に応じて便利なコーナーを選んでください。

ラウンチャーを起動するときは

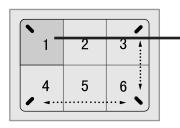
タスクバーにクイックラウンチャーアイコンで表示されていることを確認してください。 (20ページ)

ラウンチャー起動時は

スマートポインター連携1や2の機能は働きません。(21ページ)

3 登録されている操作を実行する。 <パッド操作モード時>

スマートポインター



スマートポインターの区画1 をダブルタップする。

ラウンチャー画面の区画1に表示 されている操作(この場合、ラウ ンチャーを閉じる)が実行されま す。

ラウンチャー画面



■パッド操作モード時には、カーソ ルをラウンチャー画面の外に移動 できません。また、ラウンチャー 画面上でのカーソルの位置は、操 作の対象と一致しません。例え ば、区画1のアイコンが選ばれて いても、スマートポインター上の 区画6をダブルタップすると、区 画6に表示されている操作が実行 されます。

ダブルタップ時のお願い

- ・2回目のタップ時にも、すばやく 手を離してください。操作面に触 れたままにするとうまく動作しま せん。
- ・スマートポインター上の各区画の 中央部をタップしてください。各 区画の境界部をタップするとうま く動作しないことがあります。

ラウンチャー画面のスクロール

スマートポインター上の縦矢印を こすると、ラウンチャー画面をス クロールさせることができます。 また、カーソルキーを使ってスク ロールすることもできます。

<マウス操作モード時>

ラウンチャー画面



ここを選んで(紫色表示させ て)ダブルクリック

選ばれたアイコンの操作が実行され ます。操作実行後、ラウンチャー画 面は自動的に閉じられます。

◀選択したいアイコンをクリックす ると、紫色表示されます。また、 カーソルキーを使ってアイコンを 選ぶ(紫色表示させる)こともで きます。

ラウンチャー画面のサイズ

必要に応じて変更できます。

画面のサイズにより、縦スクロー ルバーが表示されます。また、そ の際に、アイコンが半分隠れて表 示されることがありますが、動作 には問題ありません。

4 ラウンチャーを終了する。

<パッド操作モード時>

ラウンチャー画面にff **を表示させた状態で、そのアイコンに** ◀パッド操作モード時は、右ボタン 対応したスマートポインターの区画をダブルタップする。

- <マウス操作モード時>
 - クリックする。
- をクリックしてラウンチャーを終 了することもできます。
 - ウィンドウ終了操作(タイトル バー上のXをクリックするなど) でラウンチャーを終了することも できます。

各アイコンの機能一覧

ラウンチャー画面のアイコン上にカーソルを置くと、そのアイコンの機能説明が、画面上 に数秒間表示されます。

一冊 ラウンチャーを閉じる

■ スタートメニューを開く

🗖 ウィンドウを最大化する/戻す 💹 Windowsの終了メニューを開く

X ウィンドウを閉じる

III ウィンドウのメニューに移動する 🗐 Outlook™ Express (Ver.5.5)を起動する

■ ウィンドウを最小化する

| フードパッドを起動する

🕟 ウィンドウのサイズを変更する 📵 ダイヤルアップネットワーク画面を開く

Esc =-

電 アクセスポイント設定画面を開く

国 (Tab) 丰一

□ クイックラウンチャー環境設定画面を開く

Enter +−

- ・どのウィンドウもアクティブでない状態で圖を実行した場合、「スタート」メニューが 開きます。
- ・どのウィンドウもアクティブでない状態で

 図を実行した場合、「Windowsの終了」画面 が表示されます。
- ・メニューバーの移動やサイズ変更を行ったウィンドウに対して

 を実行した場合、先頭 のメニューに移動しないことがあります。
- ・、宝実行後に、アクティブウィンドウの選択が解除されることがあります。
- ・アプリケーションソフトによっては、メニューを表示中に、、日や口などサイズを変更す るような機能を動作させた場合、メニュー表示が残ることがあります。 また、各ウィンドウ操作機能が動作しないことがあります。

環境設定 (ラウンチャー設定)

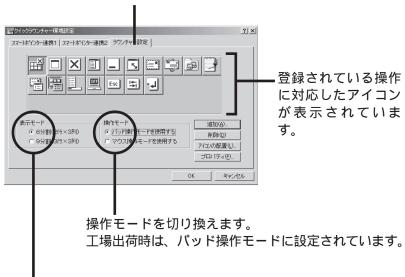
環境設定で、ラウンチャー画面に新しく操作を登録したり、すでに登録されている操作を削除したりします。

1 「環境設定」プログラムを起動する。



クイックラウンチャーアイコン信を ダブルクリック

2 「ラウンチャー設定」タブをクリックする。



パッド操作モード時に、スマートポインターを 6 分割して管理するか、9 分割して管理するかを切り換えます。

◀クイックラウンチャーアイコン をクリックし、[環境設定]をク リックしても起動できます。

各操作モードについて

詳しくは 29、30ページ

◀工場出荷時には6分割に設定されています。

3 ラウンチャー画面への登録を変更する。 <アプリケーションソフトを登録する場合 >

登録したいアプリケーションソフトのプログラムアイコンを、登録ボックスにドラッグ&ドロップする。

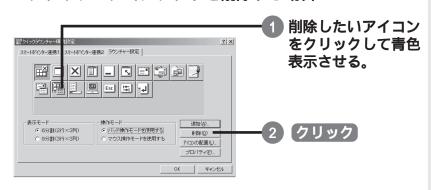


▼ドラッグ&ドロップで登録する方法 と[追加]ボタンで登録する方法の2 とおりがあります。(下記)

登録できるファイル

- ・ショートカットファイルまたは実 行ファイル (拡張子: EXE)です。 ただし、上記形式であっても、 ファイルによっては登録できない ことがあります。
- ・最大24個まで登録できます。

<アプリケーションソフトを削除する場合>

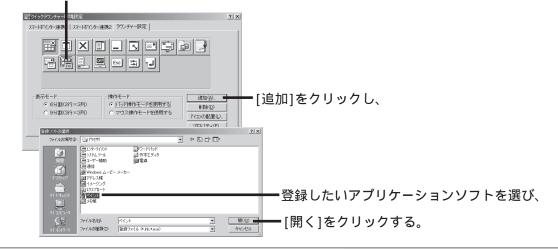


削除できないアイコン



[追加]ボタンで登録する方法

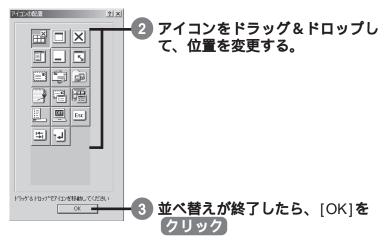
登録したい位置のアイコンをクリックして青色表示させて



<ラウンチャー画面のアイコンの順番を並べ替える>

使う頻度の高い順に並べ替えておくと、ラウンチャー操作がしやす くなります。





アイコンの移動順序

アイコンは右記のように順番付けられています。 例えば、1を4の位置に移動すると、

2が1の位置へ、

3が2の位置へ、

4が3の位置へと

いうように、順に

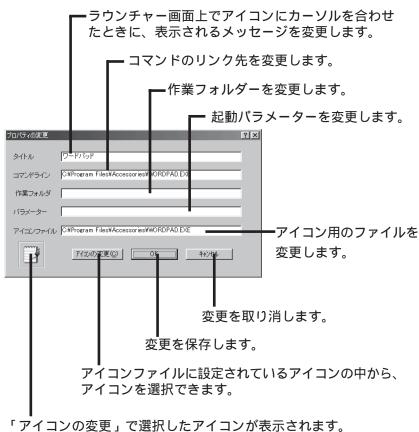
空いた個所を埋めるように移動します。

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12
13	14	15
16	17	18
19	20	21
22	23	24

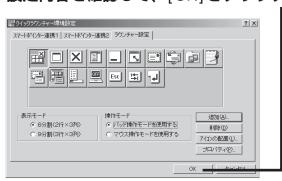
<プロパティを変更する>



下記の「プロパティの変更」画面が表示されます。



4 設定内容を確認して、[OK]をクリックする。



タイトルに「& (半角)」を使用した い場合

半角の「&」は、1つだけ入力しただけではタイトル名に表示できません。「&&」と2つ続けて入力すると、タイトル名に「&」が1つ表示されます。

■[OK]をクリックすると、設定内容 を保存して、環境設定を終わります。

[キャンセル]をクリックすると、 変更内容を保存せずに、環境設定 を終わります。

「スタンバイ」と「休止状態」機能

「スタンバイ」や「休止状態」機能を使って終了すると、アプリケーションソフトを終了することなく、電源の入/切を行うことができます。電源を入れると、電源を切る前に使用していたアプリケーションソフトやファイルが画面に表示されるので、すぐに操作を始めることができます。

<スタンバイと休止状態の違い>

	状態の保存先	立ち上がり速度	電源の供給
スタンバイ	メモリー	速い	必要*
休止状態	ハードディスク	やや遅い	不要

*スタンバイ時には、約200 mWの電力を消費します。内蔵バッテリーパッ クの場合、満充電していても約5日間でバッテリー残量がなくなります。

お願い

「スタンバイ」や「休止状態」機能を使う前に、必要なデータは保存してください。

「スタンバイ」や「休止状態」機能を使って終了する

- 1 スタンバイまたは休止状態を設定する。
 - 1 [スタート] [設定] [コントロールパネル]を クリック
 - 2 「すべてのコントロールパネルのオプションを表示する。」を クリック

(「電源の管理」アイコンが表示されていない場合のみ)

- 3 「電源の管理」を クリック
- 4 「詳細設定」タブを クリック
- 5 「電源ボタン」の「コンピュータの電源ボタンを押したとき」を「スタンバイ」または「休止状態」に設定する。
- 6 [OK]を クリック
- 2 スタンバイまたは休止状態を使って終了する。 電源フィッチを左へフライドし、ピッという確認会が

電源スイッチを右へスライドし、ピッという確認音が鳴ってから手を離す。

電源表示ランプ _

スタンバイ時: 緑色点滅 休止状態時: 消灯

お願い

- ・Windows上では、セットアップ ユーティリティの「省電力管理」 メニューの「電源スイッチ」と 「パネルスイッチ」の設定は、動 作しません。
- ・ファーストエイドFDなどから起動 してMS-DOSモードで使用してい る場合(118ページ)
- ■工場出荷時には、「スタンバイ」 に設定されています。

手順1の⑤で「休止状態」が表示されない場合

「休止状態」タブをクリックし、 「休止状態をサポートする」の左 側の をクリックしてチェック マークを付けた後、[適用]をク リックしてください。

▼Fn+F4でスピーカーをオフにしている場合、音は鳴りません。 122ページ

お願い)

電源スイッチを4秒以上スライドしたままにしないでください。4秒以上スライドし続けると、ピーという連続音が鳴り、スタンバイや休止状態に入らず自動的に電源が切れます。

「スタンバイ」や「休止状態」の処理中およびリジューム時にしてはいけないこと

・処理中(スタンバイ時は電源表示ランプが緑色点滅するまで、休止状態時は消灯するまで)はキーボード、スマートポインターなどを操作しないでください。

(休止状態の場合、処理時に画面が暗くなった状態がしばらく続きますので、とくにご注意ください。)

リジューム後、キーボード、スマートポインターなどが操作できなくなることがありま す。その場合、本体を再起動してください。

・リジューム時は、Windowsが完全に起動するまで、キーボード、スマートポインターなどを操作しないでください。

操作を再開する

1 電源表示ランプ⊕が緑色点滅または消灯していることを確認し、

電源スイッチをスライドし、電源表示 ランプが点灯したら手を離す。

電源を切る前に使用していたアプリ ケーションソフトやファイルが画面 に表示されます。



- ▼電源表示ランプが点灯しているのに 画面に何も表示されていない場合 は、LCDの電源のみが切れているこ とが考えられます。その場合は、 Ctrl など操作に影響のないキーを押 すか、スマートポインターを操作し てください。
- ▼バッテリー容量が少ない状態ではリジュームできない場合があります。
 その場合はACアダプターを接続してから電源を入れてください。

以下の場合は、スタンパイ(タイムアウト機能を含む)や休止状態に入らないでください

これらの機能や周辺機器およびWindowsが正常に動作しないことがあります。

- ・データの転送中・ネットワーク使用中・赤外線通信中
- ・オーディオの録音・再生中
- ・PCカード(SCSI・ATAカード)やシリアルマウスなどの周辺装置を接続しているとき
- ・フロッピーディスクドライブ・ハードディスクドライブ・CD-ROMドライブの使用中
- ・一部のUSB機器(スピーカーやDVD-RAMなど)を接続しているとき

上記の周辺機器にアクセスするようなアプリケーションソフトは終了してください。

他の方法で「スタンバイ」や「休止状態」に入るには

<スタンパイへの入りかた>

- · Fn + F10 を押す。
- ・[スタート] [Windowsの終了]をクリックして「スタンバイ」を選ぶ。

< 休止状態への入りかた (Windows で使用時のみ) >

・ Fn + F7 を押す。 (「コントロールパネル」の「電源の管理」の「休止状態」タブで「休止状態をサポートする」にチェックマークが付いていない場合は、スタンバイに入ります。)

「スタンバイ」や「休止状態」に入れない

- ・Windows以外のオペレーティングシステム(OS)ではディスプレイの電源が正常に復帰しなかったり、スタンバイや休止状態に入れないことがあります。また、MS-DOSモード(ファーストエイドFDなどから起動)では休止状態は使用できません。
- ・常駐ソフトウェアがある場合や周辺機器のドライバーによっては、スタンバイや休止状態 に入れないことがあります。

「スタンパイ」や「休止状態」からのリジューム時、パスワード入力による機密保護ができません

- ・セットアップユーティリティでパスワードを設定していても、スタンバイ状態や休止状態 からのリジューム時にはパスワードの入力が要求されません。
- ・「コントロールパネル」の「パスワード」でWindows起動時のパスワードを設定し、「コントロールパネル」の「電源の管理」の「詳細設定」で「スタンバイおよび休止状態からの回復時にパスワードを入力する」にチェックマークを付けると、リジューム時にパスワード入力画面が表示されます。

また、パスワード入力画面で間違ったパスワードを繰り返し入力すると、再入力画面の表示が極端に遅くなります。

リジューム後、しばらく待っても画面に何も表示されない

- ・内蔵モデム、LAN、タスクスケジューラによるリジューム機能を使用した場合、画面に何も表示されないことがあります。キーボードまたはスマートポインターを操作すると、元の画面が表示されます。画面を強制的に表示させるには、[スタート] [ファイル名を指定して実行]で[msconfig]と入力して[OK]をクリックし、「スタートアップ」の中の[refdisp]にチェックマークを付けて、コンピューターを再起動してください。
- ・MS-DOSプロンプト画面が一番手前にある状態でスタンバイや休止状態に入った場合、リジューム時、画面に何も表示されないことがあります。その場合は、 Alt + Tab を押してください。

用語

リジューム : スタンバイや休止状態から、次に電源を入れたときに元の状態に戻ることを言います。

通信を行う前に

インターネットに接続したり、電子メールの送受信を行ったりするために は、まず、通信環境を整える必要があります。

以下に通信を行うための操作の流れについて説明します。

通信機器を準備する(接続・設置)

39ページ

まず、通信機器を電話回線に接続する、適当な場所に設置するなどの準備を行います。

内蔵モデムと電話コンセントを接続する方法について説明します。

【LANを使ってインターネットに接続したり、電子メールを送受信したりすることもできます。(84ページ)設定についてはネットワーク担当のシステム管理者におたずねください。

プロバイダーに加入し、通信の設定をする

42ページ

インターネットを行うためには、いずれかのインターネットサービスプロバイダー(接続サービスを行う会社) に加入する必要があります。

「インターネットスターター」を使用する(Panasonic PCオンラインメンバー登録時に「Hi-HOに加入する」を選んだ場合を含む)と、プロバイダーHi-HOにフリーダイヤルでダイヤルアップ接続し、オンライン上で加入手続きを行うことができます。また、手続き終了後、自動的にインターネットへの接続設定やメールアカウントの設定が行われます。

複雑な通信設定を自分で行う必要がないのでとても便利です。

い降、プロバイダーと略します。

◀Hi-HO以外のプロバイダーに加入される場合は、各プロバイダーにお問い合わせのうえ、加入手続きを行ってください。また、加入後の通信設定も各プロバイダーの指示に従って行ってください。

新しく接続先を設定する

47ページ

複数のアクセスポイントを使い分けたり、通信機器を使い分けたりする場合、「ダイヤルアップネットワーク」で「新しい接続」を作成します。

通信を行う

インターネットに接続したり、電子メールを送受信したりします。

また、専用のアプリケーションソフトを使用するとファクス の送受信を行ったりすることができます。

用語

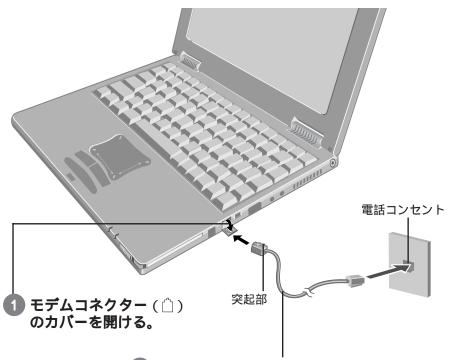
アクセスポイント:プロバイダーへの接続ポイントです。あなたの使用場所に一番近いところを選びます。

通信機器を準備する

ここでは、内蔵されているモデムと電話コンセントを接続する方法について説明します。

電話回線に接続する

1 内蔵モデムと電話コンセントを接続する。



② 付属のモジュラーケーブルでコンピューターと電話コンセントをつなぐ。 突起部をコネクター(□)の向きに合わせて、カチッと音がするまで差し込んでください。

モデムは日本国内の一般電話回線で使用する



会社、事務所等の内線電話回線 (構内交換機)やデジタル公衆 電話のデジタル側コンセントに 接続したり、海外で使用したり すると、火災・感電の原因にな ることがあります。

- ▼「インターネットスターター」を使って自動的に通信設定を行うためには、内蔵モデムまたはターミナルアダプター*をご使用ください。携帯電話やPHS電話からでは、「インターネットスターター」は使用できません。
 - *接続や設定のしかたについては ターミナルアダプターの説明書 をご覧ください。
- ◀モジュラーケーブルを取り外すと きは、突起部を押さえながら引き 抜いてください。
- ◆日本国内の一般電話回線で使用してください。また、電話コンセントの形状によっては工事が必要になることがあります。 40ページ

お願い

通信機器を準備する

使用する電話回線について

モデムは、日本国内の一般電話回線で使用してください。

・会社、事務所等の内線電話回線等には、接続しないでください。

(39ページの「 (注意 」)

・以下の特性が異なる回線に接続すると、本機が故障する恐れがあります。

NTTのピンク電話の回線

ホームテレホン(接続ボックス)

玄関ドアホン等

日本国外の回線

電話コンセントの種類

電話コンセントの種類は、モジュラージャック、ローゼット、3端子(または4端子)ジャックなどがあります。電話回線とのつなぎかたは、端子の種類によって異なります。モジュラージャックの場合、付属のモジュラーケーブルをそのままつなぎます。

<ローゼットの場合>



最寄りのNTTに連絡して、モジュラージャックの取り付け工事を依頼してください。

資格のない方が工事をすることは認められていません。

<3端子(または4端子)ジャックの場合>

以下の2とおりの方法があります。

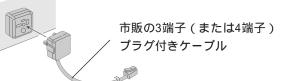


・最寄りのNTTに連絡して、モジュラージャックの取り付け工事を依頼して ください。



・一方がモジュラープラグで、他方が3端子(または4端子)プラグのケーブル(市販品)を用意し、以下のようにつなぎます。





本機のご使用にあたって、NTTのレンタル電話機が不要となる場合は、NTTへご連絡ください。ご連絡いただいた日をもって、「機器使用料」は不要となります。詳しくは、局番なしの116番(無料)へお問い合わせください。

まいと~ く FAX 2001 Liteについて

本機には、まいと~く FAX 2001 Liteがインストールされています。まいと~く機能を使うと、コンピューター上でファクスの送受信を行うことができます。受信したファクスは印刷したり、そのまま他の人へ送信したりすることができます。詳しくは、付属の別紙『まいと~く FAX 2001 Liteのご案内』をご覧ください。

内蔵モデムによるリジューム機能(内蔵モデムリングリジューム機能)

スタンバイ状態のときに内蔵モデムに接続した回線に電話がかかると、コンピューターの電源が自動的に入る機能のことです。

不在時のファクス自動受信などを活用する際に便利です。

この機能を使用する場合は、「まいと~く FAX 2001 Lite」など電話の待ち受け状態を保持できるソフトウェアを起動し、待ち受け状態にしておく必要があります。詳しくは、ソフトウェアの説明書をご覧ください。

<使用時のお願い>

- ・スタンバイ状態からリジュームした場合、画面には何も表示されません。キーボードまた はスマートポインターを操作すると元の画面が表示されます。 37ページ
- ・休止状態からはリジュームできません。
- ・シリアルコネクターに接続されたモデムやPCカードモデムの回線に電話がかかってもリジュームできません。
- ・内蔵モデムリングリジューム機能を使用している場合、電話がつながるまで時間がかかります(リジュームで起動する時間相当)。リジュームを行うには通常の電話呼び出しよりも長く呼び出しを行ってください。

送信側の呼び出しを長く設定できない場合は、電話の待ち受け状態を保存できるソフトウェアで着信までのベル回数を少なく設定してください。

「まいと~く FAX 2001 Lite」で設定する場合

メニューボタン®をクリックし、[FAXのプロパティ] [FAX受信]をクリックして[着信までのベル回数]を設定してください。(工場出荷時は3回に設定されています。)

- ・内蔵モデムリングリジューム機能を使用する場合、「コントロールパネル」の「電源の管理」で「詳細設定」の「スタンバイおよび休止状態からの回復時にパスワードを入力する」にチェックマークを付けないでください。
- ・Windows上では、セットアップユーティリティの「リングリジューム」の設定に関係なく 動作します。

プロバイダーに加入し、通信の設定をする(初回のみ)

インターネットに接続するにはプロバイダー (接続サービス会社)に加入する必要があります。

「インターネットスターター」を使うと、プロバイダーHi-HO(以後、Hi-HO)への加入手続きが画面上で簡単にできます。また、手続き終了後、インターネット接続やメールの送受信のための複雑な設定が自動的に行われるので、すぐにインターネットが使えて便利です。

ここでは「インターネットスターター」を使ってHi-HOに加入する方法に ついて説明します。

お願い

Hi-HOに加入される場合は必ず、「インターネットスターター」をご利用ください。Hi-HO以外のプロバイダーに加入する場合は、デスクトップの「インターネットへ接続」を使用してください。

「インターネットスターター」を 使用せずにHi-HOに加入された場合 は、「Hi-HOのご案内」のパンフ レット(付属)に記載されている 「特典」の対象外となります。

準備するもの

Hi-HOに電話をかけるために電話回線と接続します。(39ページ) 入会の前に、あらかじめ次の準備をしておきましょう。

<申し込みコースを決める>

「Hi-HOのご案内」のパンフレット(付属)を見て決めておきます。

< ご本人名義のクレジットカードを準備する>

加入操作時、カードの会員番号や有効期限を入力する必要があります。

<希望するメールアカウントを決める>

電子メールをやり取りするときに必要な「メールアカウント」(利用者を示す名称)の希望を決めておきます。

(「松下太郎」さんのメールアカウントの例)

matsushita_taro

matsushita

m-taro

taro_chan

Hi-HOで利用できるクレジットカード JCB・VISA・MASTER・DC・ UC・ミリオン・NICOS・AMEX・ ダイナース・Panaカード・松下 カード(2000年7月現在)

- ◀希望のメールアカウントが、すでに誰かに割り当てられている場合、そのメールアカウントは登録できません。
- メールアカウントとして使用可能な文字 英小文字・数字・ハイフン(-)・ アンダーバー(_)

(半角文字のみ使用可能・ハイフンとアンダーバーは合計 2 つまで使用可能)

4文字以上、16文字以下で決めてく ださい。

◀メールアカウントは、メールアドレスの一部として使用されます。
(例)

matsushita_taro@dab.hi-ho.ne.jp

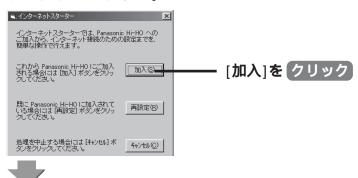
「インターネットスターター」による加入、設定について

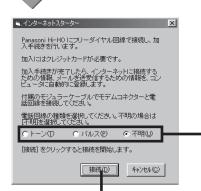
- ・Hi-HOにフリーダイヤルで接続するため、加入手続き中の電話料金はかかりません。
- ・加入・設定時、携帯電話やPHS電話は使用できません。
- ホームページ閲覧ソフトとして「Internet Explorer (Ver.5.5)」*、メールソフトとして「Outlook Express (Ver.5.5)」*を使用することを前提として、自動的に通信設定を行います。その他のソフトウェアをご使用になる場合は、別途、通信設定を行ってください。
 *工場出荷時、インストール済みです。
- ・「コントロールパネル」の「パスワード」でWindows起動時のパスワードを設定している場合は、必ずWindows起動時にパスワードを入力しておいてください。

Hi-HOに加入し、通信の設定をする

設定が終わるまでに、約15~20分かかります。 下記手順に従って、続けて操作してください。

1 デスクトップの[インターネットスターター]アイコンを ダブルクリックする。



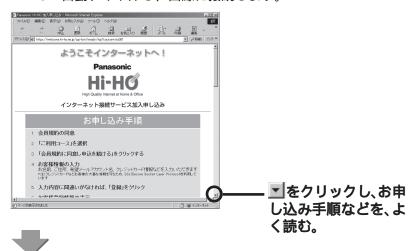


1 使用する電話回線の種類を クリック

2 [接続]を クリック



Hi-HOへ自動ダイヤルし、回線に接続します。



お願い)

「コントロールパネル」の「パスワード」でWindows起動時のパスワードを設定している場合は、必ずWindows起動時にパスワードを入力しておいてください。

- ✓「Panasonic PC オンラインメン バー登録」から加入操作を行った場 合、左記の画面が表示されます。
- ◀ターミナルアダプターなどのドライバーをインストールした場合は、左記画面にモデムの選択項目が追加されます。その場合は、使用するモデムを選んでください。 詳しくは、ターミナルアダプターなどに付属の説明書をご覧ください。 (内蔵モデムは「3 Com 56K V.90 Mini PCI Modem」です。)

▼電話回線の種類について

・トーン:ダイヤル時にピッポッ パッと音がする回線。

・パルス:ダイヤル時にピッポッ パッと音がしない回 線。

・不明 : トーンかパルスかが不

明な場合に選んでください。まず、トーンで接続を開始し、つながらなければ、パルスで接続し直すかどうかの確認メッセージが表示されます。

■このとき、[終了]をクリックする と、接続を切断し、「インターネットスターター」が終了します。

回線がつながらないときは

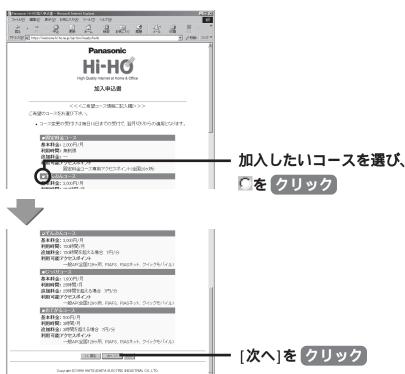
- ・「話し中」の場合(回線が混雑しているとき)は、モジュラーケーブルの接続などを確認 し、少し待ってから「インターネットスターター」の操作をし直してください。
- ・電話回線の種類や使用するモデムの設定が正しいか確認してください。

プロバイダーに加入し、通信の設定をする(初回のみ)



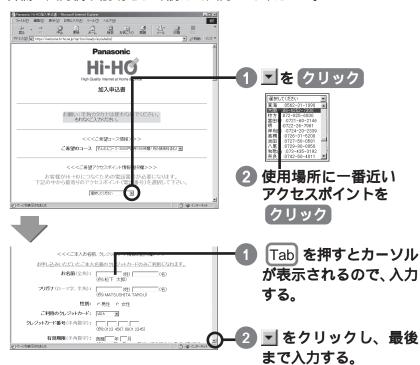
- ★ をクリックし、会員 規約を、よく読む。
- 2 [会員規約に同意し...]を クリック

2 コースを選ぶ。



3 「加入申込書」に必要事項を入力する。

各欄の入力例や説明をよく読んで入力してください。



お願い

- ・加入申込書には「ご自宅ファックス」、「お勤め先・学校名」、「お勤め先電話番号」以外は必ずご記入ください。「ご自宅住所」には、ビル名や部屋番号など郵便物が届くのに必要な情報をきちんと入力してください。きちんと入力していないと、Hi-HOから資料などを郵送できないことがあります。
- ・Hi-HO加入申し込み画面の内容は、 本書の説明と異なる場合があります。その場合は、画面の指示に 従って操作してください。

全角と半角(ローマ字・数字)

各項目とも、指定の通りに入力してください。 (Alt + (半角/全角)を押すごとに全角入力モードと半角入力モードが切り換わります。

項目間のカーソル(I)移動

Tab を押す: 次の項目へ

Shift + Tab を押す:

一つ前の項目へ

「性別」

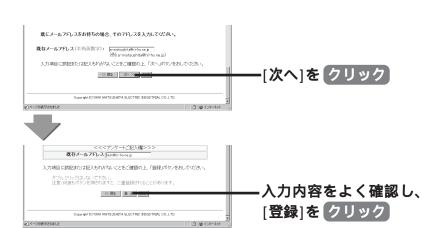
該当する方の○をクリックし、**○** にします。

数字を入力する項目

「生年月日」やクレジットカードの「有効期限」など、1桁の数字を入力する場合、「03」のように数字の前に0を付けてください。

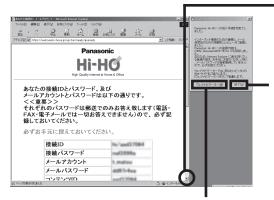
入力を間違えたら

間違えた文字の右側をクリックすると、カーソルが表示されます。 Back space を押すと、カーソルの 左となりの文字を消すことができます。



加入手続きが終わると、Hi-HOに登録された情報が表示され、その情報がコンピューターに自動で設定されます。





▼ をクリックし、 最後まで内容を確認 し、メモを取る。

<操作を終わるとき> [終了]を クリック

<ウェブナビゲーターを操作するとき> 「ウェブナビゲーター]を クリック

57ページへ進んでください。

(フリーダイヤルによる接続は、上記の画面までです。ウェブナビゲーターでインターネットに接続する場合は、料金が発生します。)

お願い

[登録]ボタンは、ダブルクリックし ないでください。

また、[登録]ボタンをクリックした 後、手順4の画面が表示されるまで 多少時間がかかります。この間に再 度クリックしないでください。2重 に登録されることがあります。

お願い

- 接続ID、接続パスワード、メール パスワード、メールアカウントな どは忘れないように必ずメモを 取って残しておいてください。 (下記)
- ・メールアカウントが使えるように なるまで約2時間かかります。
- **▼「ウェブナビゲーター」では、幅**広いジャンルのホームページを一
 覧表示してご紹介します。

必ずメモしておいてください

接続ID、パスワード、メールアカウントなどの登録内容は必ず、取扱説明書『セットアップ編』の裏表紙の前ページにメモしておいてください。

メールパスワードは、電子メール操作時に入力する必要があります(67ページ)ので特に気をつけてメモしてください。(その他の登録情報は、インターネットスターターが自動でコンピューターに設定してくれます。)

また、この情報は、「マイドキュメント」フォルダーに「hi-ho.txt」というファイル名で保存されています。このファイルを開いて、参照することもできます。(『セットアップ編』「文書の呼出(ファイルを開く)」)

用語

接続ID : プロバイダーへの接続時に会員を識別するためのものです。

接続パスワード :他人が自分の接続IDを使ってプロバイダーに接続するのを防ぐためのパスワードです。

メールアカウント:電子メールをやり取りするときに、利用者を示します。(67ページ)

メールパスワード:メールサーバー上の電子メールを他人に無断で読み出されるのを防ぐためのパスワードです。 **電子メールアドレス**:電子メールの宛先(実際はプロバイダーが設置している「メールサーバー」というコン

ピューターの中の番地)です。

プロバイダーに加入し、通信の設定をする(初回のみ)

正式な会員証が届いたら

加入後、約10日後に、正式な会員証や説明書などの書類が郵送されます。 加入時にメモした登録情報と郵送された書類に違いがないか確認してくだ さい。

サーバーなどの管理のため、まれに「接続パスワード」などが変更されて いることがあります。そのような場合は、下記を参照して設定を変更して ください。

お願い

郵送された書類は、大切に保管し てください。

設定内容を変更するとき

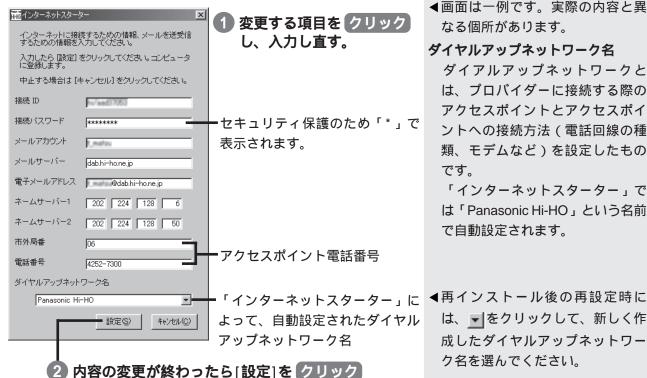
接続パスワードが変更になったときやコンピューターの再インストール 後、通信の設定を再度行いたいときには、「インターネットスターター」 を使用して再設定することができます。

1 デスクトップの[インターネットスターター]アイコンをダ ◀再インストール後、再設定する場 ブルクリックする。



合は、まず「ダイアルアップネッ トワーク」で新しい接続を作成し てから(47ページ)、左記の操 作を行ってください。

2 設定内容を変更する。



その後、メッセージに従って操作してください。

▼画面は一例です。実際の内容と異 なる個所があります。

ダイヤルアップネットワーク名

ダイアルアップネットワークと は、プロバイダーに接続する際の アクセスポイントとアクセスポイ ントへの接続方法(電話回線の種 類、モデムなど)を設定したもの

「インターネットスターター」で は「Panasonic Hi-HO」という名前 で自動設定されます。

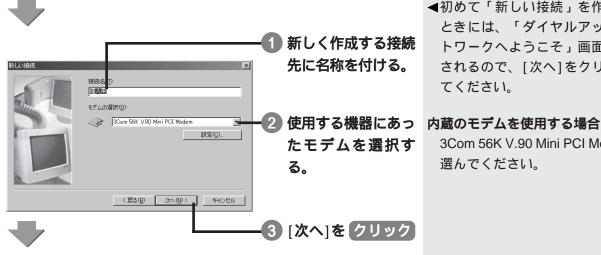
は、▼ をクリックして、新しく作 成したダイヤルアップネットワー ク名を選んでください。

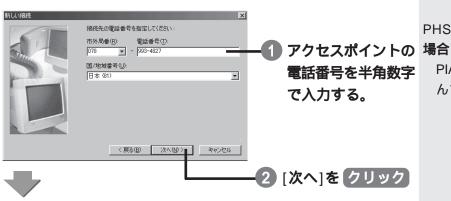
新しく接続先を設定する

複数のアクセスポイントを使い分けたり、通信機器を使い分けたりする場 合、「ダイヤルアップネットワーク」で「新しい接続」を作成します。こ こでは、その方法について説明します。

- **1** [スタート] [プログラム] [アクセサリ] [通信] [ダ イヤルアップネットワーク]をクリックする。
- 2 新しく接続を作成する。







通信機器の使い分け

携帯電話やPHS電話を専用ケーブ ルに接続して通信する場合などに 必要です。

◀初めて「新しい接続」を作成する ときには、「ダイヤルアップネッ トワークへようこそ」画面が表示 されるので、[次へ]をクリックし てください。

3Com 56K V.90 Mini PCI Modemを 選んでください。

PHS電話を使ってデータ通信をする

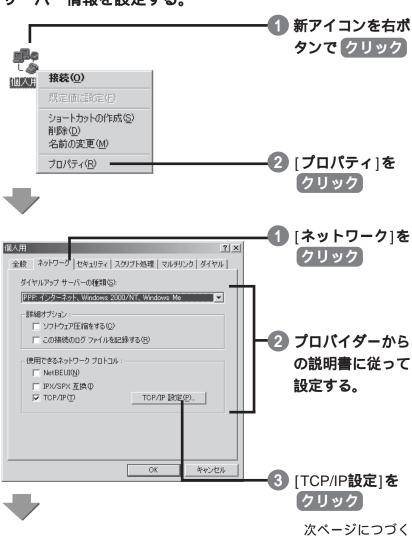
PIAFS対応のアクセスポイントを選 んでください。

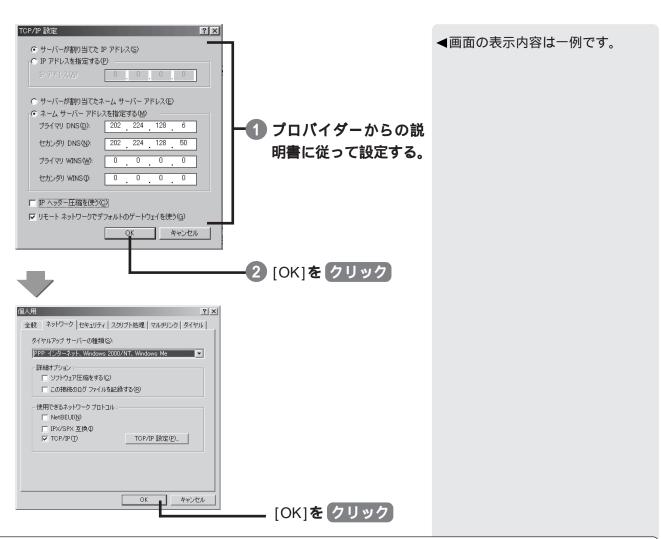
新しく接続先を設定する

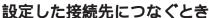


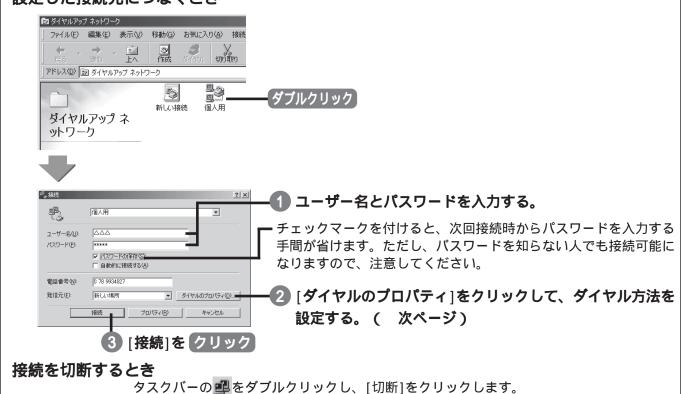
設定した接続名を持つアイコンが追加されます。











49

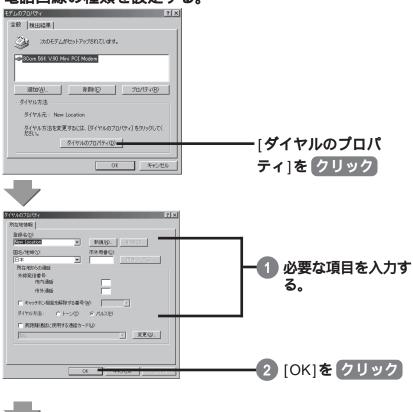
新しく接続先を設定する

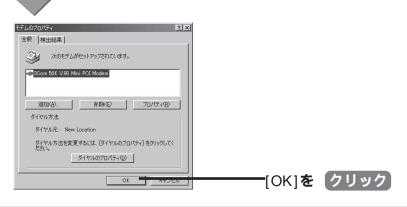
ダイヤル方法を設定する

発信元の使用環境や使用する通信機器にあわせて、ダイヤル方法(回線の種類)などを設定する必要があります。

1 [コントロールパネル]の[モデム]をダブルクリックする。

2 電話回線の種類を設定する。





■「モデム」アイコンが表示されていない場合は、[すべてのコントロールパネルのオプションを表示する。]をクリックしてください。

お願い

- 「ダイヤルのプロパティ」の設定 は、すべてのモデムに共通です。
- 「ダイヤル方法」が使用環境により 異なる場合は、その都度、変更す る必要があります。
- ■ダイアルアップネットワークの接続アイコンをダブルクリックしても、「ダイアルのプロパティ」の設定をすることができます。
- ■「登録名」に入力した名称で、設定内容を保存できます。「ダイアルアップネットワーク」からの接続時、「発信元」としてここで設定した登録名を選択できます。(前ページ)
- ▼「国名/地域」では「日本」を選んでください。
- ▼「市外局番」には使用場所の市外 局番を入力してください。 携帯電話やPHSをお使いになる可 能性がある場合、「0」を入力し てください。「市外局番」に何も 入力しなければ、画面を閉じるこ とができません。
- ■「ダイヤル方法」では、回線の種類を正しく選んでください。
 - ・トーン: ダイヤル時にピッポッ パッと音がする回線
 - ・パルス: ダイヤル時にピッポッ パッと音がしない回線
 - ・携帯電話をご使用時は、どちら に設定しても通信できます。
 - ・PHS電話でファクス送信を行う場合などは「パルス」を、それ以外は「トーン」を選んでください。
 - ・ご使用中の電話回線の種類がわ からない場合、お近くのNTTに お問い合わせください。

内蔵モデムの通信時の音量を調節するには

ダイヤルアップ接続時の音量を調整する場合は、ダイアルアップネットワークから接続に使用するダイヤルアップのプロパティを開き、[全般] [設定] [音量]で設定してください。ダイヤルアップ以外でのモデム音量を調整する場合は、「コントロールパネル」の「モデム」の「3Com 56K V.90 Mini PCI Modem」のプロパティを開き、「音量」を設定してください。

インターネットに接続する

通信機器を接続し、プロバイダーへの加入と通信の設定(39~46ページ)が終わったら、プロバイダー経由で「Internet Explorer (インターネットエクスプローラ)」を使ってインターネットに接続してみましょう。

- √「Internet Explorer」は、ホームページを見るためのソフトウェア(ブラウザー)の一つです。
- ■LAN 経由の場合 84 ページ 設定についてはネットワーク担当のシ ステム管理者におたずねください。

「Internet Explorer」を起動する

1 デスクトップの[Internet Explorer]アイコンをダブルクリックする。



 ① ▼をクリックして、接続先を選ぶ。

- 2 [ダイヤルのプロパ ティ]をクリックして ダイヤル方法を設定す る。(前ページ)
- 3 [接続]を クリック

チェックマークを付けると、次回接続時からパスワードを 入力する手間が省けます。ただし、パスワードを知らない 人でも接続可能になりますので、注意してください。

プロバイダーへの接続が始まります。接続が終わると、Internet Explorer で、最初に表示するページとして設定されているホームページが表示されます。



■自分で新しく設定したダイヤル アップ接続を選ぶこともできま す。その接続を初めて使用する場 合には、ユーザー名とパスワード に何も表示されませんので、自分 で入力してください。パスワード はセキュリティ保護のため「*」で 表示されます。

(ダイヤルアップ接続の作成方法 47ページ)

◆左記は、「インターネットスターター」により自動作成された「Panasonic Hi-HO」を使用する場合を例にしています。

メールの自動送受信機能を使用して メールを送受信する場合

必ず「パスワードを保存する」に チェックマークを付けておいてく ださい。

▼ホームページの内容は随時、変更 されています。左記の画面は一例 で、実際の内容と異なることがあ ります。

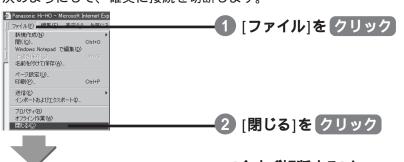
「Internet Explorer」<u>を終了する</u>

次のようにして、確実に接続を切断します。

Panasonic Hi-HO への接続を終了しますか?

接続を維持する⑤ 今すぐ切断する(N)

□ 自動切断を使用しない(A)



[今すぐ切断する]を

クリック

タスクバーにある**型** の表示 が消えます。

そのほかの切断のしかた

- ・ をダブルクリックしても接続 を切断できます。
- ・ウィンドウ右上の × をクリック して「Internet Explorer」を終了 すると、接続が切断されます。

◀この画面は、他の画面の後ろに隠れてしまうことがあります。その場合、タスクバーの「自動切断」をクリックしてください。

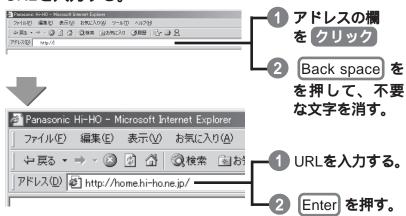
インターネットに接続する

雑誌で見つけたホームページを見る

雑誌やカタログなどで目にする「http://」で始まるURL(ホームページの番地)を入力すると、見たいページをすぐに表示することができます。ここでは、Hi-HOのホームページを表示します。

1 「Internet Explorer」を起動する。(前ページ)

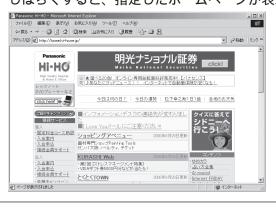
2 URLを入力する。



◀Hi-HOのURLは、「http://home.hiho.ne.jp/」です。 (2000年7月現在)



しばらくすると、指定したホームページが表示されます。



■必ず半角の英数字で入力します。

半角の英数字にならないときは
Alt + 半角/全角を押して、英数字入力モードに切り換えます。

- **◀Internet Explorerを終了するには** 前ページ

表示が極度に遅いときには

画像の多いホームページを表示している、メモリーが不足している、または接続しようとした時間帯にホームページが非常に混雑しているなどが考えられます。

URL によく使われている記号の入力方法

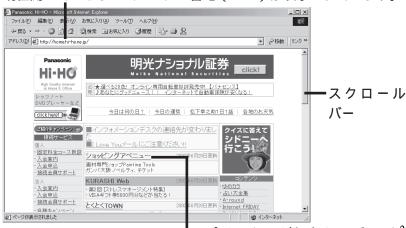
- ・チルダ (~)はShift + マ
- ・スラッシュ (/) は $\begin{pmatrix} ? & \bullet \\ / & b \end{pmatrix}$ 、ピリオド(.)は $\begin{pmatrix} > & \bullet \\ & \delta \end{pmatrix}$ 、コロン(:)は $\begin{pmatrix} * & \bullet \\ & \vdots & b \end{pmatrix}$
- ・アンダーバー (_) は Shift + 1

用 語 URL

:インターネット上でホームページなどのデータの場所を示す番地のようなものです。

ホームページの見かた

現在開いているホームページの番地(URL)が表示されています。



ポインターが矢印から手の形へつ になる所を「クリック

バー

その先のホームページ(リンク先)を 表示できます。

◀画面を最大にする

- □をクリックすると、ホームペー ジのウィンドウを最大にすること ができます。(『セットアップ 編。)
- **◀**スクロールバーをドラッグ、また は **■ ▲** をクリックすると、下また は上に続いているホームページを 見ることができます。

⇔戻る マ → (戻ると進む)

いくつかのホームページを開いた ときに、簡単に前に戻ったり、次 に進んだりすることができます。 いろいろなページを開いてみま しょう。

◀ Internet Explorer を終了するには 51ページ



-つ前のホームページに 戻ることができます。



オフライン(回線断)の状態でホームページの内容を読む

見たいホームページを表示した状態で[ファイル] [オフライン作業]をクリックする、または Internet Explorer起動時に[オフライン作業]をクリックすると、回線を切断した状態(オフラ イン)でホームページを見ることができます。(料金を節約できます。)ただし、オフラインで 見ることができるのは、履歴に残っているホームページのみです。それ以外のホームページに進 もうとすると、下記のメッセージが表示されますので、[接続]をクリックしてください。



そのほかの便利な機能

: インターネット接続時に最初に表示されたホームページに戻ります。

(2) 検索 : キーワード(言葉)をもとに、見たいホームページを表示します。(次ページ)

🔞 お気に入り :よく見るホームページを登録し、すぐに表示することができます。 (55ページ)

■ 履歴 :表示したホームページのURLの履歴を見ることができます。

インターネットに接続する

見たいページを探す

「こんなホームページが見たいな」という場合、キーワードを入力して、ホームページを探すことができます。

たとえば、「海外旅行の懸賞に応募したい」ときは「懸賞」「海外旅行」 などをキーワードとして見たいページを探せます。

1 「Internet Explorer」を起動する。(51ページ)

√「どんなホームページがあるのかな」という場合には、「ウェブナビゲーター」が便利です。(56ページ)

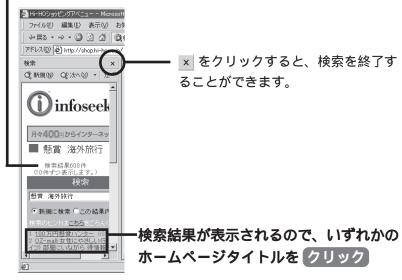








-検索条件に合致したホームページの件数が 表示されます。



2 インターネットへの接続を終わる。(51ページ)

◆ Alt + 半角/全角を押すごとに日本語入力モードを英数字入力モードに切り換えられます。

キーワード入力のコツ

検索されたページが多すぎて探しにくい場合は、複数のキーワードを入力してください。その際、スペースや|で区切るのが一般的です。

- ◀インターネットへ情報を送信する 場合、いくつか、警告のメッセー ジが表示されることがあります。 確認後、[はい]をクリックします。
- 【「戻る」をクリックすると、検索を始める前の画面に戻ることができます。

◀Internet Explorer**を終了するには** 51ページ

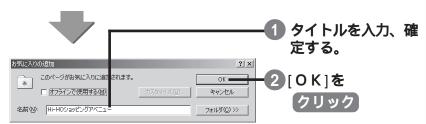
気に入ったページを登録する

よく利用するホームページは、「お気に入り」に登録しましょう。「お気に入り」に登録しておくと、「URL」を入力することなくメニューから選ぶだけで簡単に表示できます。

- **1** 「Internet Explorer」を起動する。(51ページ)
- 2 お気に入りに登録したいホームページを表示させる。
- 3 登録する。



▼ 割お気に入り をクリックして登録することもできます。



- ◀名前の欄をクリックすると、文字を入力できるようになります。
- <登録したページを表示するには>

 | 1 [お気に入り]を
 | 4 Hi-HOショッピンワアヘニュー Microst It Internet Explorer



▼「お気に入り」のメニューから削除したいときは

[お気に入りの整理]をクリック し、削除したいタイトル名をク リックして、[削除] [はい] [閉じる]をクリックします。

- **4** インターネットへの接続を終わる。(51ページ)
- ◀Internet Explorer**を終了するには** 51ページ

最初に表示するページを設定するには

最初に表示したいホームページを表示する。 [ツール] [インターネットオプション]をクリックする。

[全般] [現在のページを使用]をクリックし、[OK]をクリックする。

ウェブナビゲーターでホームページを見る

ウェブナビゲーターを使用する前に

ウェブナビゲーターを使用するには、以下の準備が必要です。

- ・通信機器を接続してプロバイダーに加入し、通信の設定をしてくだ さい。(39~46ページ)
- ・画面のプロパティで、画面の領域を1024×768ピクセル、色をHigh Color (16ビット)以上、詳細設定を「小さいフォント」に設定し てください。

ウェブナビゲーターの楽しみかた

<まずは、ネットサーフィン>

どんなホームページがあるの、 どうしたらもっとホームページを楽しめるの?というときに。 (標準ビュー)

ウェブナビゲーターを起動してホームページ情報を取得します。 取得後は、オフラインになるので料金がかかりません。

1 画面に 6 グループのホーム ページを一覧できます。 (右の画面は一例です。)



標準ビューでは、登録されている性別や年齢などをもとに「ニュース」「旅行」などのジャンル別ホームページや、「おまかせ」としてあなたに合いそうなホームページを提案します。

<さらに使い込む>

興味を持った分野 (ジャンル) のホームページをたくさん探したいときに。 (探険ビュー)

興味を持ったホームページを指定するだけで、6つのグループすべて に同じジャンルのホームページを取得することができます。

気に入ったホームページを残しておきたいというときに。

(カスタムビュー)

標準ビューや探険ビューで見つけたホームページや、「Internet Explorer」(51ページ)の「アドレス」や「お気に入り」など、あちこちにあるお気に入りのホームページを簡単な操作でウェブナビゲーターの「カスタムビュー」に集めて登録できます。(60ページ)

<ホームページの更新>

必要に応じて簡単にホームページの情報を更新できます(65ページ)。また、ホームページリスト(URL集)も更新できますので、最新の情報を入手することができます(66ページ)。

▼工場出荷時は、1024×768ピクセル、High Color (16ビット)、「小さいフォント」に設定されています。

ホームページ情報の取得とは

- ・本機にはあらかじめたくさんの厳選されたホームページリスト (URL集)が登録されています。
- ・ホームページリストをもとにインターネットに接続し、最大24個(工場出荷時は18個)のホームページ情報を自動で取得します。(登録されているURLが提供者側で休止、終了された場合、そのホームページの内容を取得・表示できなくなることがあります。)
- *リンク先のホームページを表示する場合、インターネットに接続するため、料金がかかります。また、オンライン状態からホームページの更新を行った場合などは、取得後もオンライン状態が続きます。その場合は接続を切断し、オフライン状態にしてから閲覧するようにしてください。
- ■標準ビュー、探険ビュー、カスタムビューは、簡単に切り換えることができます。(各ビューのホームページの内容は保持されます。)

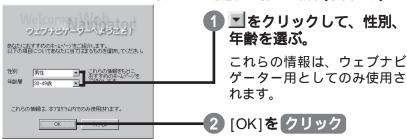
ウェブナビゲーターを起動する

インターネットスターター(45ページの画面)に続けて操作する場合は手順2から、デスクトップから操作する場合は手順1から操作してください。

1 [ウェブナビゲーター2]アイコンをダブルクリックする。

< インターネットスターターを使って通信設定を行った場合(初回のみ)>
「ウェブナビゲーターへようこそ」画面で[OK]をクリックする。

< インターネットスターターを使わずに通信設定を行った場合(初回のみ)>



この後、画面の指示に従って[OK]をクリックする。

2 ホームページの情報を取得する(初回のみ)。



- 1 取得しないグループがあれ ば、クリックしてチェック マークを外す。
- 2 [OK]を クリック
- 3 ダイヤルアップの「接続」画面で[接続]を クリック (「自動的に接続する」にチェックマークを付けている場合、 [接続]をクリックする必要はありません。)

画面右側の「ホームページの更新」画面に取得中のホームページが表示されます。 1 つ取得するごとに、 6 分割された画面にはめ込まれていきます。

2回目以降は、前回に取得した情報をもとに、すぐにウェブナビゲーターの画面(前回終了時のビュー)が表示されます。

3 更新終了のメッセージが表示されたら、[OK]をクリックする。

< ウェブナビゲーターを終了する場合 >

ホームページの更新中は、終了できません。



・ウィンドウ右上の▼をクリックしても、終了することができます。

- ▼6つのグループをすべて取得する かどうかを選ぶことができます。 表示されているグループ名は、登 録されている年齢、性別などにより異なります。
- **▼プロバイダー経由のホームページ** 取得はインターネットへ接続する ため、接続料金、電話料金がかか ります。 (オンライン)

接続時間は自分で設定することができます。(工場出荷時は最長約14分間接続します。 66ページ)

▼画面右側の「ホームページの更新」画面で[スキップ]をクリックするとそのホームページの取得が中断され、次のホームページの取得がおまります。

お願い)

- ・回線の状況などにより、1つのホームページを1分以内に取得できない 場合、そのホームページは表示されません。
- ・認証、Javaアプレットのロードなどにより、取得できないホームページや、Javaアプレットやスクリプトなどによって表示内容が自動的に変化するようなホームページは表示されません。

ウェブナビゲーターでホームページを見る

ウェブナビゲーターの基本機能

標準ビュー

初めてホームページを取得した直後に表示される画面です。登録した 性別、年齢をもとに、また、使用を重ねるうちにどのようなホーム ページをよく見ているかを記録し、コンピューターがあなたに合った ジャンルやホームページを選んで表示します。

ビュー名 実際には、各ジャンルのホームページ情報が表示されます。



■この画面では、インターネットに接続していませんので、電話料金、接続料金はかかりません。 (オフライン)

お願い

オンライン状態からホームページの 更新を行った場合などは、取得後も オンライン状態が続きます。その場 合は接続を切断し、オフライン状態 にしてから閲覧するようにしてくだ さい。

◀1つのグループに、ホームページが3種類ずつ、一定間隔で順番に表示されます。(工場出荷時は約1秒間隔に設定されています。 66ページ)

それぞれのホームページを詳しく見る いずれかのホームページをダブル クリックすると、「Internet Explorer」が起動し、その内容が開 きます(通常、オフライン)。(62ページ)

ビューの切り換え

[探険]や[登録]を実行していない場合、探険ビュー、カスタムビューをクリックすると、ホームページの枠内は空欄になります。

各グループの「ホームページ選択方法」について

各ビューの表示に切り換えます。

<おまかせ>

登録した性別、年齢やどのようなホームページをよく見ているかの記録などをもとに、コン ピューターがあなたにあったホームページを選んで表示します。

<お知らせ>

当社の製品情報などをお知らせするホームページを表示します。

<その他>

グループ名が「おまかせ」「お知らせ」以外のグループでは、ジャンル別にホームページを表示します。表示するジャンルやホームページを変更することもできます。「おまかせ」や「お知らせ」と区別して、これらのグループを「ジャンル選択」グループといいます。

・グループ1~3は「おまかせ」、「お知らせ」に変更できません。

(光っているボタンが現在表示中のビューです。)

・グループ4~6は「ジャンル選択」、「おまかせ」、「お知らせ」に変更することができます。(63ページ)

探険ビュー

興味を持ったホームページを選択して「探険」をクリックするだけで、6つのグループすべてに同じジャンルのホームページを探して取得することができます。

1 「標準ピュー」の画面から[探険]を実行する。



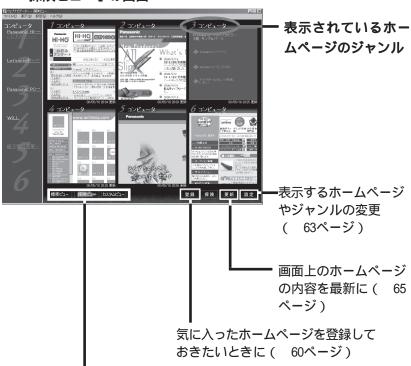
- 3 メッセージを確認して[はい]を クリック
- 4 ダイヤルアップの「接続」画面で[接続]を クリック

画面右側の「ホームページの更新」画面に取得中のホームページが 表示されます。

更新終了のメッセージが表示されたら、[OK]をクリックします。



<「探険ビュー」の画面>



各ビューの表示に切り換えます。 (光っているボタンが現在表示中のビューです。) ▼[探険]は「標準ビュー」の画面から行います。探険を行っても標準ビューのホームページ情報は消えません。「探険ビュー」にホームページ情報がある状態で探険を行うと、その内容は消えます。

その他の始めかた

「標準ビュー」で目的のページを 右クリックして、「このホーム ページを探険」を選びます。

- ▼「自動的に接続する」にチェック マークを付けている場合、[接続]を クリックする必要はありません。
- ▼プロバイダー経由のホームページ 取得はインターネットへ接続する ため、接続料金、電話料金がかか ります。(オンライン)
- ▼すべてのグループが指定したホームページと同じジャンルになります。各グループを「おまかせ」や「お知らせ」に変更することはできません。

お願い

- ・オンライン状態からホームページの更新を行った場合などは、取得後もオンライン状態が続きます。 その場合は接続を切断し、オフライン状態にしてから閲覧するようにしてください。
- ・標準ビューに戻った後、再度[探険]を実行すると、前回の探険で取得した内容は消えてしまいます。 残しておきたいホームページは、カスタムビューに登録します。

それぞれのホームページを詳しく見る いずれかのホームページをダブル クリックすると、「Internet Explorer」が起動し、その内容が開 きます(通常、オフライン)。(62ページ)

ウェブナビゲーターでホームページを見る

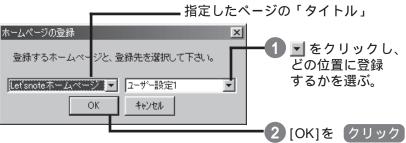
カスタムビュー

標準ビューや探険ビューで見つけたホームページや、「Internet Explorer」(62ページ)の「アドレス」や「お気に入り」など、あち こちにあるお気に入りのホームページを簡単な操作で「カスタム ビュー」に登録できます。

<「標準ビュー」「探険ビュー」のホームページを登録する場合> 1 ホームページを登録する。

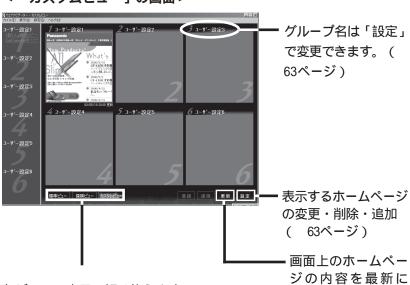


2 登録位置を指定する。





<「カスタムビュー」の画面>



各ビューの表示に切り換えます。 (光っているボタンが現在表示中のビューです。)

(65ページ)

◀「標準ビュー」や「探険ビュー」 でホームページの更新を行うと、 異なるホームページが取得されま す。気に入ったホームページは登 録して残しておくことができま す。

- ◀「タイトル」の右横の をクリッ クすると、そのグループ内のペー ジのタイトル一覧が表示されま す。目的のホームページを選び直 すことができます。
- ◀「ユーザー設定1」~「ユーザー設 定6」は「グループ1」~「グルー プ6」に対応します。

その他の登録のしかた

「標準ビュー」または「探険 ビュー」で目的のページを右ク リックし、登録位置を[ユーザー設 定1へ登録]~[ユーザー設定6へ登 録]の中から選びます。この場合、 各グループにあといくつ登録する ことができるかが表示されます。 (最大4つまで)

◀1つのグループに登録できるホーム ページは4つまでです。すでに4 つ登録されているグループに登録 しようとすると、代わりにどの ホームページを削除するかを選択 する画面が表示されます。その画 面で削除するホームページを選ぶ か他のグループに登録するかして ください。

それぞれのホームページを詳しく見る いずれかのホームページをダブル クリックすると、「Internet Explorer」が起動し、その内容が開 きます(通常、オフライン)。(62ページ)

(次ページへ続く)

カスタムビュー(つづき)

< 「Internet Explorer」のアドレス欄などから登録する場合>

「Internet Explorer」のアドレス欄やお気に入りに登録したホームページから「カスタムビュー」にドラッグ&ドロップするだけで、お気に入りのホームページを集めることができます。

① 登録したNURLを、目的のグループにドラッグ&ドロップする。

< Internet Explorerのアドレス欄からの場合>



- 2 メッセージを確認して、[OK]を クリック
- ③ 登録したホームページを更新する。(65ページ)
- <「カスタムビュー」のホームページを整理する>

次のようにして簡単にホームページを移動できます。

移動したいページが表示されたときに矢印をあわせ、左ボタンを押す。



2 左ボタンを押したまま、移動先のグループ上へドラッグし、左ボタンを離す。

(ドラッグ&ドロップ)

3 メッセージを確認して、[OK]を クリック

- ■この方法でホームページを登録できるのは「カスタムビュー」だけです。「標準ビュー」や「探険ビュー」にドラッグ&ドロップしてもそのホームページを登録できません。
- ◀1つのグループに登録できるホームページは4つまでです。必要に応じて、ホームページを削除してから登録してください。(下記)
- **登録されているホームページを削除する** 次ページ
- ◆URLを登録しても、更新を行わな いと、そのホームページの内容や 左側しおり欄の名称*は表示されま せん。
 - * 左側しおりの名称欄には「新しい ホームページ」と表示される場合 があります。更新を行うと、その ホームページの名称が表示される ようになります。
- ■この方法でホームページを移動できるのは「カスタムビュー」だけです。
- ◀1つのグループに登録できるホーム ページは4つまでです。必要に応 じて、移動先のグループのホーム ページを削除してください。
- **登録されているホームページを削除する** 次ページ

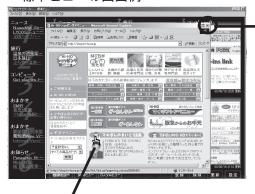
ウェブナビゲーターでホームページを見る

「Internet Explorer」で詳しく見る

標準ビュー/探険ビュー/カスタムビューでいずれかのホームページを ダブルクリックすると、「Internet Explorer」が起動し、その内容が 開きます。(通常、オフライン)

1 目的のホームページが表示されたら、そのホームページ上を ダブルクリック

<標準ビューの画面例>



・<mark>▼</mark>をクリックすると、 「Internet Explorer」を 終了します。

矢印が (い) の形に変わった所をクリックすると、その項目に関連する(リンク先の)ページが表示されます。

- ・画面取得後に、実際のホームページが変更になり、指定したリンク 先がない場合があります。その場合は、メッセージが表示されま す。必要に応じて、ホームページの更新を行ってください。(65 ページ)
- ・「データ更新中」と表示されることがあります。これは、どのようなホームページをよく見ているかの情報を集め、次回の標準ビューの「おまかせ」に生かすためです。

- ▼ホームページによってはインターネットへの接続が必要な場合があります。その場合、接続するかどうかを確認するメッセージが表示されます。また、Internet Explorerなどがすでに起動されていてオンライン状態の場合は、オンライン状態で開きます。
- ▼取得したホームページは特別なフォルダーにファイルとして一時的に蓄えられます。これらのファイルを消す*とInternet Explorerでホームページ情報を見ることができなくなります。
 - *「Internet Explorer」の[ツール] [インターネットオプション] [ファイルの削除]を実行するとファイルが消えます。また、ファイルが一定容量を超えると古いものから順に自動的に削除されます。
- ✓リンク先のページを表示する場合、 インターネットに接続しますので、 電話料金、接続料金がかかります。 (オンライン)

インターネットへ接続する際には、 電話回線の接続を確認してくださ い。(39ページ)

◀Internet Explorerの使いかたについ て詳しくは 51ページ

ホームページを削除する

標準ビュー/探険ビュー/カスタムビューで不要になったホームページ を次のようにして削除できます。

削除するホームページ上で右ボタンをクリックし、[このホームページを削除]を選択する。



2 確認のメッセージが表示されたら[OK]を クリック

表示するジャンルやホームページを変更する(設定)

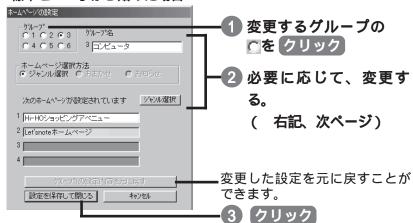
各ビューで画面に表示するジャンルやホームページを、約60ジャンル、約500種類の中から選んで、変更することができます。

標準/探険/カスタムの各ビューによって、設定できる内容が異なります。

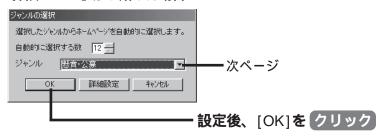
1 設定 クリック



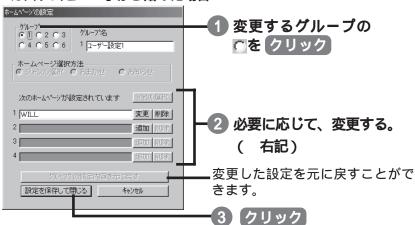
<「標準ビュー」から始めた場合>



<「探険ビュー」から始めた場合>



<「カスタムビュー」から始めた場合>



◀ウィンドウ左上の[設定] [ホームページの設定]でも、左記の設定画面を表示することができます。

グループ

< 標準ビュー、カスタムビューのみ> 設定を変更するグループの番号 (画面上の6グループの位置と対 応)を選びます。

グループ名

<標準ビュー、カスタムビューのみ> 選択中のグループのグループ名が 表示されます。また「カスタム ビュー」の場合のみ、グループ名 を変更できます。(空白にする と、設定を保存できません。)

ホームページ選択方法

<標準ビューのみ>

- ・各グループごとに表示するホームページの選択方法を変更できます。ただし「グループ」で1~3を選んだ場合、選択できるのは「ジャンル選択」のみです。また、「お知らせ」に設定できるのは、4~6の1つのグループのみです。
- ・「おまかせ」または「お知らせ」を 選んだ場合の画面

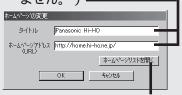


ホームページの変更・追加・削除

<カスタムビューのみ>

左記の画面で[変更]または[追加]をクリックすると次の画面が表示されます。

タイトルやURLを変更できます。 (空白のままでは設定を終了でき ません。)



ここをクリックすると、あらかじめ 登録されているホームページリスト の中から選ぶことができます。

ウェブナビゲーターでホームページを見る

選択したシャンルからホームページを自動的に選択しま

詳細設定 キャンセル

自動的に選択する数 12 🚽

懸賞·公募

ジャンル選択について

<標準ビュー、探険ビューのみ>

(自動設定)

■ 標準ビューの[設定]をクリックし、[ジャンル選択]をクリックする。 または、探険ビューの[設定]をクリックする。(前ページ)

ジャンル

- 2 ここをクリックして、ジャンルを選ぶ。
- 3 ここをクリックして、 ページの数を選ぶ。
- 自動で選択するホーム 4 [OK]をクリックする。•
 - (詳細設定)
- 上記画面で、[詳細設定]をクリックする。
- 2 ここをクリックして、ジャンルを選ぶ。
- 選択したジャンルのホームページ一覧から指定してくだ。 3 目的のホームページに 現在選択している数 3 チェックマークを付け ジャンル ガーデニング SmartGarden Weekend Gardening いけばな小原流 ベランダの庭12ヶ月 増れのEnglish Gard ▼
- 4 [OK]をクリックする。 **-**

自動設定画面(上記)に戻ります。

2 ジャンルなどを変更したグループのホームページ情報を更 新する(次ページ)。

◄グループのジャンルを変えることが できます。

自動設定

選んだジャンルのホームページをコ ンピューターに自動的に選択させる 場合に、その数を設定します。

詳細設定

自分でホームページを選択したい 場合は、「詳細設定」を選択しま

選択できるホームページの数

- ・標準ビュー: 最大4個*
- ・探険ビュー: 最大24個*
- *ジャンルにより、登録されている ホームページの数が選択できる最 大数より少ない場合があります。

ホームページの更新

インターネットに接続し、表示中のビューのホームページ情報を更新することができます。ウェブナビゲーターの2回目以降の起動時に、必要に応じて更新してください。(URLがホームページの提供者側で休止、終了された場合、そのホームページを取得できなくなる場合があります。)

更新 クリック



<標準ビューでの操作例>



標準ビューの場合のみ、2回目以降の更新時、[確認]ボタンが表示されます。クリックすると、新たに取得するホームページを確認できます。

<[確認]をクリックしたときの画面例>



「おまかせ」「お知らせ」の場合、取得するホームページを変更することができます。 (「ジャンル選択」のグループでは変更ボタンは表示されません。)

3 更新完了のメッセージが表示されたら[OK]を クリック

★ホームページの更新は、インター ネットに接続しますので、電話料 金、接続料金がかかります。インターネットへ接続する際に

インターネットへ接続する際には、電話回線の接続を確認してください。(39ページ)

更新について

制限時間内(工場出荷時最長約14分、1つのホームページあたり最長約1分以内)にすべて更新できなかった場合でも、途中までのデータは蓄えられます。そのため、2回目以降は同じページを速く更新できます。

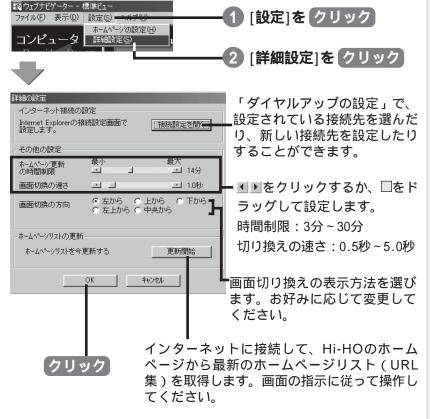
*次ページの詳細設定で接続時間の制限(時間制限)を変更できます。

- **■**更新中、スクリーンセーバーは起動しません。
- ▼更新するとホームページは変更され、以前の内容は失われます。現状のホームページを残しておきたい場合、「カスタムビュー」の特定のグループに登録してそのグループは更新しないでください。 (60ページ)

ウェブナビゲーターでホームページを見る

表示スピードや更新時の条件を変更する(詳細設定)

画面上でホームページが切り換わる速さを変えたり、ホームページ更新時のさまざまな条件を変更できます。また、最新のホームページリスト(URL集)に更新できます。



- ▼接続設定が正しくないと、ホームページを更新できません。 「Internet Explorer」などを使って、この設定でインターネットに接続できること確認した後、ウェブナビゲーターを起動してください。
- ▼ホームページリストの更新は、インターネットに接続しますので、電話料金、接続料金がかかります。

URL集は、データ料金なしで取得できます。

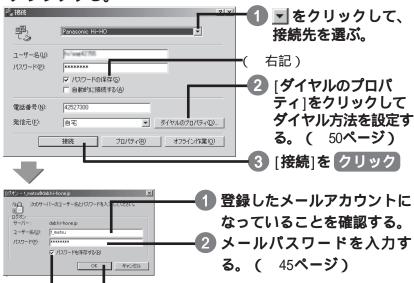
電子メールを送受信する

通信機器を接続し、プロバイダーに加入し、通信の設定が終わったら(39~46ページ)、プロバイダー経由でメールソフトの「Outlook™ Express(アウトルックエクスプレス)」を使って、メールを送受信してみましょう。

- ◀以降Outlook Expressと記載します。
- ◀LANを使う場合 84ページ

電子メールを送信する

1 デスクトップの「Outlook Express」アイコンをダブル クリックする。



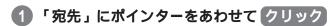
2 メッセージを作成する画面を表示する。

(3) クリック



3 「宛先」を入力する。

右記)





- ◆左記は、「インターネットスターター」により自動作成された「Panasonic Hi-HO」を使用する場合を例にしています。(ユーザー名、パスワードは自動的に表示されます。)
- ■自分で新しく設定した接続先を選ぶこともできます。その接続を初めて使用する場合には、ユーザー名とパスワードに何も表示されませんので、自分で入力してください。パスワードはセキュリティ保護のため「*」で表示されます。(ダイヤルアップ接続の作成方法47ページ)

パスワードを保存する

チェックマークを付けると、次回接 続時からパスワードを入力する手間 が省けます。ただし、パスワードを 知らない人でも接続可能になります ので、注意してください。

- ◆購入後初めてOutlook Expressを起動すると、「デフォルトのメールクライアントが設定されていないか現在のメールクライアントがメールを受け取れない状態にあります・・・」と表示されます。[OK]をクリックし、そのまま操作を続けてください。
- ◀「Outlook Expressは通常使用する メールクライアントとして選択され ていません。通常使用するメールク ライアントとして選択しますか?」 と表示される場合は、[はい]を選択してください。
- ■最初は試しに自分宛にメールを 送ってみましょう。

文字入力方法

『セットアップ編』「文字の入力 (キーボードの操作)」

メールアドレスに使われる記号の入力方法(52ページ)

・アットマーク(@)は(****)、ピリオド(.)は(****)、ハイフン(-)は(****)。オフライン作業について

[ファイル] [オフライン作業]を選ぶと、オフライン状態(電話料金がかからない状態)でメールを作成することができます。

電子メールを送受信する

4 「件名」を入力する。

1 ポインターをあわせて クリック



- 2 件名 (タイトル)を入力する。
- 5 「本文」を入力する。
 - 1 ポインターをあわせて クリック



-2 本文を入力する。

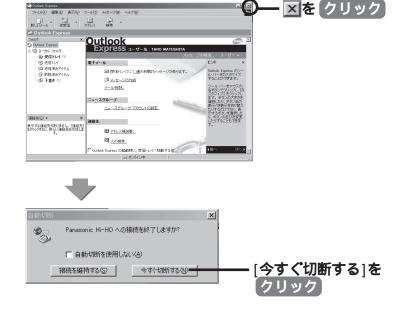
6 送信する。

[送信]を クリック



送信中はこのマークが回転 します。回転が止まるまで Outlook Expressを終了し ないでください。終了する と、送信されません。

< 「Outlook Express」を終わるには>



▼電子メールには、半角のカタカナ や丸付き数字()などの特 殊文字は使わないでください。 手先で読めなくなることがあります。必ず、前ページ手順2の画で、[ツール] [オプション] [送信]で、「テキスト形式」にチェックマークを付けておいてください。また、「受信したメッセージと同じ形式で返信する」のチェックマークを外しておいてください。

- ◀オフライン状態で[送信]ボタンを クリックするとメールは[送信トレイ]に入ります。[送受信]ボタンを クリックすると、手順1の画面が表示されます。
- **▲送信と同時にメッセージの作成画面を終了し、「Outlook Express」の初期画面に戻ります。**

送信トレイにメールを入れるには

[送信]ボタンをクリックするかわりに、メッセージの作成画面で[ファイル] [後で送信する]をクリックしてください。

[送信トレイ]の中のメールの送信

[送受信]ボタンをクリックすると送信されます。

また、Outlook Express終了時に[送信トレイ]にメールが残っている場合は、送信するかどうかの確認メッセージが表示されます。

- ■この画面は、他の画面の後ろに隠れてしまうことがあります。その場合、タスクバーの「自動切断」をクリックしてください。
- ◀すでにインターネットに接続している状態でOutlook Expressを起動した場合、この画面が表示されません。手動で終了してください。

アドレス帳を利用する

よくメールを送る相手のメールアドレスは、アドレス帳に登録しておくと 便利です。

アドレス帳に登録する

1 「Outlook Express」の初期画面を表示する。 (67ページ)

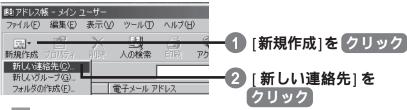


[アドレス]を クリック

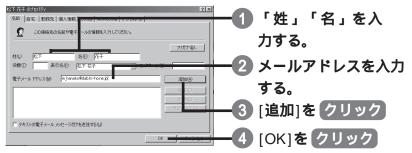
◀メッセージの作成画面(67ページ)からアドレス帳に登録する場合は、「ツール」「アドレス帳」を順にクリックしてください。

◆受信メール一覧画面(72ページ)でも[アドレス]をクリックしてアドレス帳に登録することができます。

2 アドレス帳に新規登録する。







3 アドレス帳を終わる。



▼Alt + 半角/全角を押すごとに、 日本語入力モードと英数字入力 モードが切り換わります。

■表示名

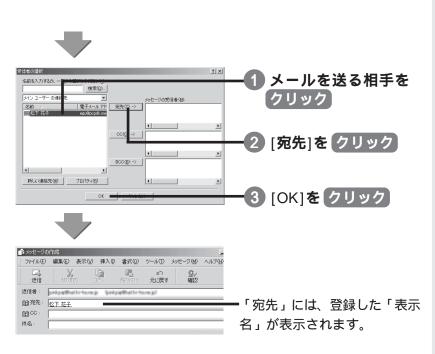
姓名の欄に入力した内容がそのまま「表示名」に表示されます。必要に応じて変更してください。「表示名」は、アドレス帳からメールアドレスを入力したときに、「宛先」として表示されます(次ページ)。

電子メールを送受信する

登録したメールアドレスを入力するには

- **1** 「Outlook Express」のメッセージの作成画面を表示する。 (67ページ)
- 2 アドレス帳のメールアドレスを宛先に入力する。





アドレス帳からメールアドレスを削除するには

1 アドレス帳の画面を表示する。 (前ページの手順1) 1 削除するアドレスを クリック



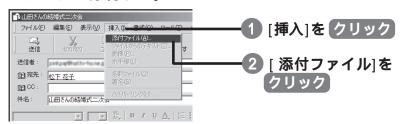
- 3 確認メッセージが表示されたら[はい]を クリック
- **2** アドレス帳を終わる。



メールにファイルを添付して送る

まとまった量の文書や画像の入った文書をメールに添付して送ることができます。

- **1** メッセージの作成画面を表示し、宛先、件名、メッセージを入れる。(67、68ページ)
- **2** ファイルを添付する。



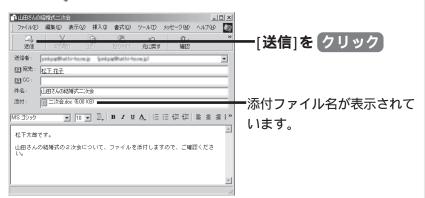




に保存したファイルを添付する例 で説明します。

◀「マイドキュメント」フォルダー





◆「Outlook Express」を終わるには
68ページ

電子メールを送受信する

電子メールを受信する

1 「Outlook Express」の初期画面を表示する。

(67ページ)



1「送受信」を クリック

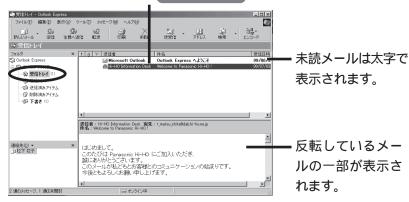
メールを受信すると同時に、「送信トレイ」 にメールがある場合 は、送信します。

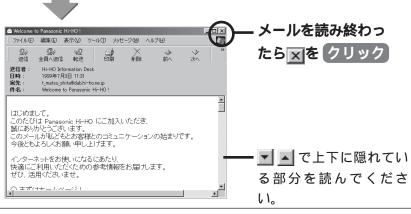
2 [メールを読む]を クリック

2 受け取ったメールを読む。

<受信メール一覧画面>

目的のメールの件名をダブルクリック





トレイの種類

- ・受信トレイ受信したメールが保管されます。(左記画面)
- ・送信トレイ 作成したメールを一時的に保管する場所です。複数個のメールが送信トレイにたまったら[送受信]をクリックして、まとめてメールを送信できます。

(送信トレイにメールを入れるに は 68ページ)

- ・送信済みアイテム送信したメールが保管されます。
- ・削除済みアイテム 削除したメールはここに一時保管 されます。(下記)
- ◀表示するトレイ(上記)を変更 する場合、目的のトレイをクリッ クしてください。

添付ファイルを受け取ったら



添付ファイルのアイコンをダブルクリックし、画面の指示に従って添付ファイルを開くか、保存するかしてください。その際は、ウィルスチェックプログラムを常駐させておくことをおすすめします。

受け取ったメールを削除するには

受信メール一覧画面で削除したいメールに矢印をあわせて、 [Del] を押すか[削除]ボタンをクリックします。その時点で、削除済みアイテムに一時保管されます。

削除済みアイテムからも削除するにはそのメールに矢印をあわせて、 Dell を押すか[削除] ボタンをクリックしてください。また、「Outlook Express」終了時にまとめて削除するよう設定することもできます。

受け取ったメールに返事を出すには

受信メール一覧で[返信]ボタンをクリックします。

メールの自動送受信機能を使う

「メールの自動送受信」機能を使うと、自動でメールの送受信を行うことができます。この機能を使用するには、「アクセスポイントの設定」を行った後、「スタート」メニューから「メールの自動送受信」を選んでください。

お願い

Outlook Express以外のメールソフト については動作を保証しません。

◀ラウンチャーを起動し(29ペー ジ)、アクセスポイント設定アイ

コン¹¹をダブルタップしても同様の操作をすることができます。

アクセスポイントの設定

- **1** [スタート] [プログラム] [Panasonic] [アクセスポイント設定]をクリックする。
- 2 「アクセスポイント一覧」から自動接続したいダイヤルアップ接続を選んで、[追加]をクリックする。

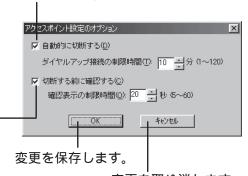
LANを使用する場合は、「ダイヤルしない」の左側のに チェックマークを付けてください。 追加ボタンで選んだダイヤルアップ接続の名称は、「自動接続する優先順位」に移動します。「自動接続する優先順位」の上位に表示されているものから、優先的に接続されます。



- 3 「自動接続する優先順位」に表示されているダイヤルアップ接続を選んで、[オプション]をクリックする。
- 4 オプション設定をする。

メールの送受信後に回線を自動切断したい場合は、チェックマークを付けてください。また「...接続の制限時間」で設定した時間が経過すると、メールの送受信中であっても強制的に回線が切断されます。 (工場出荷時は10分に設定されています。)

回線を自動的に切断する際に、確認メッセージを表示したい場合は、チェックマークを付けて時間を設定してください。 (工場出荷時は20秒に設定されています。)



変更を取り消します。

5 アクセスポイント設定画面で[OK]をクリックする。

[キャンセル]をクリックすると、変更内容を保存せずに終了します。

お願い

Outlook Expressの[ツール] [アカウント] [メール] [プロパティ] [接続]で「このアカウントには次の接続を使用する」のチェックマークを外しておいてください。「インターネットスターター」で自動設定した場合、このチェックマークは外されています。

電子メールを送受信する

メールを自動送受信する

1 [スタート] [プログラム] [Panasonic] [メール自動送 **◆**ラウンチャーを起動し(29ペー 受信]をクリックする。





自動的にOutlook Expressが起動し、メールを受信します。 また、送信トレイに送信用メールがある場合は、そのメールを送信し ます。





メールの送受信が終了したら、回線の切断を確認する画面が表示され ます。



- ジ)、メール自動送受信アイコン ■ をダブルタップしても同様の操 作をすることができます。
- ◀相手が話し中の場合は、1分間隔で 3回まで接続を試みます。3回とも 話し中の場合やその他のエラーが 発生した場合は次のアクセスポイ ントへの接続を開始します。
- ◀すでに、他の接続が行われている 場合は、確認画面で[継続]をク リックしてください。
- ◀その接続へはじめてつなぐ場合、 ユーザー名とパスワードの入力画 面が表示されますので、それぞれ を入力して「パスワード保存」に チェックを付け、[接続]をクリッ クしてください。

お願い

- ・メールの送受信が完了するまで、 キーやスマートポインターは操作 しないでください。
- ・メールの送受信中にエラーメッ セージ画面が表示された場合は、 「韭表示」ボタンをクリックして ください。回線の切断を確認する 画面が表示されます。
- ・Outlook Express以外のメールソフ トについては動作を保証しませ h_{\circ}

∢アクセスポイントのオプション設 定で設定している場合のみ 前ページ

送信トレイにメールを入れるには

Outlook Expressの[ツール] 「オプ ション] [送信]設定で、 セージを直ちに送信する」の チェックマークを外しておき、 メール作成後、[送信]をクリック してください。

イラストメールを送信する

イラストメール機能を使って、文字で形作られたイラストサンプルの中か ら好きなイラストを選んで、電子メールで送ってみましょう。 たくさんのイラストサンプルの中から、用途やそのときの気分に合ったも のを選ぶことができます。また、イラストの登録や削除を自由に行い、自 分専用のイラスト集を作ることもできます。

◀選んだイラストは、いったんク リップボードにコピーして文書に 貼り付けることもできます。

イラストメールを送信

ここでは、選んだイラストを電子メールに挿入して送信するまでの手順に ついて説明します。

使用するメールソフトの環境を設定する。

使用するメールソフトで、フォントを「MSゴシック」などの等幅フォ ントに設定し、送信の形式をテキスト形式に設定してください。 また、[E-メール]ボタンを使ってメールソフトを起動するには(80 ページの手順7)、メールソフトをMAPI対応に設定しておく必要があ ります。

◀ 字詰めを行う「MS Pゴシック」などを 使用すると、イラストがくずれる場 合があります。また、HTML形式に 設定していると、一部の文字が別の 制御コードに変換され、イラストが 正しく表示されないことがありま す。

MAPI対応の設定

をご覧ください。

メールソフトによっては、はじめ からMAPI対応になっているものも あります。また、MAPI対応にはで きないものもあります。

◀ その他の主なメールソフトについ ては、イラストメール画面で[ヘル プ] [イラストメールのヘルプ]を

クリックして、「表示フォントの

設定方法」と「MAPIの設定方法」

< Outlook Express (Ver.5.5)を使用する場合の設定方法>



を「ダブルクリック」







1 [オフライン作業]を

「クリック」

(2) エラーメッセージが表示されたら、[表示しない]を クリック

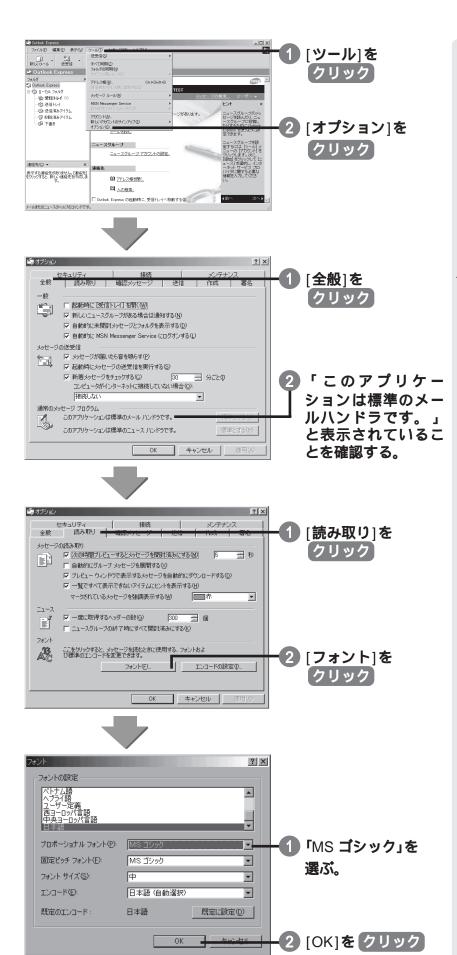


用語

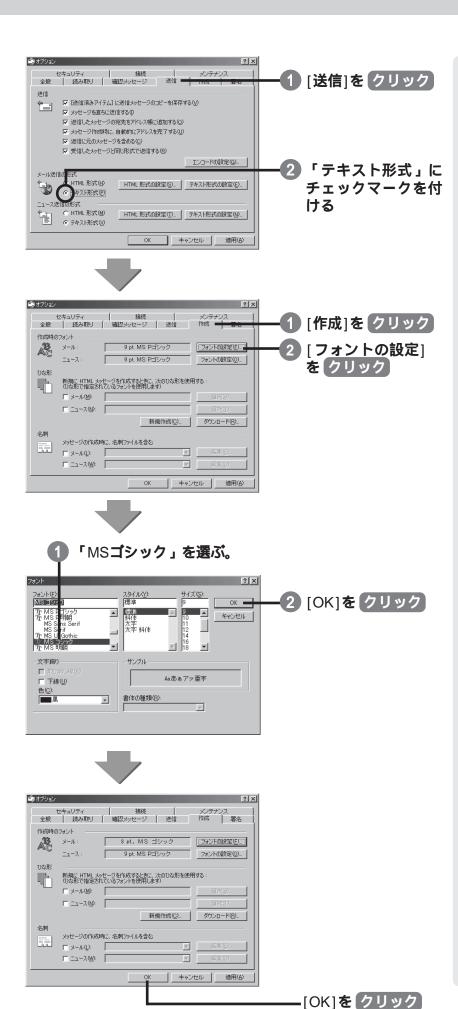
:電子メッセージングアプリケーションソフトのための標準システムインターフェースのこと MAPI で、アプリケーションソフトが個別に持っている情報を一元的に管理します。 (Messaging API)

75

イラストメールを送信する



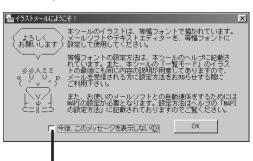
【通常のメッセージプログラム]に 「このアプリケーションは標準の メールハンドラではありません。」 と表示されている場合は、[標準と する]をクリックしてください。 (MAPI対応に設定されます。)



【通常のメッセージプログラム]に 「このアプリケーションは標準の メールハンドラではありません。」 と表示されている場合は、[標準と する]をクリックしてください。 (MAPI対応に設定されます。)

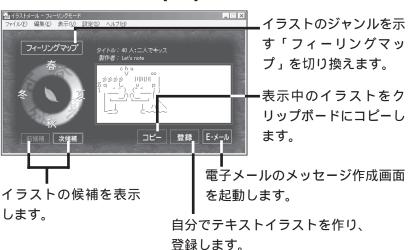
イラストメールを送信する

2 デスクトップの[イラストメール]アイコンをダブルクリッ ◀[スタート] [プログラム] クする。



次回起動時からこの画面を表示したくなければ、 ここにチェックマーク✓を付けます。

画面の説明を読んで、[OK]をクリックする。



イラストのジャンルを示 **◆**ここでコピーしたイラストは、 メールソフトのメッセージ作成画 面やワードパッドなどに「貼り付 け」や「ペースト」機能を使って 挿入することができます。

[Panasonic] [イラストメール]を

クリックしても、起動することが

できます。

4 [フィーリングマップ]をクリックして、マップの種類を選ぶ。 マップには、下記の3種類があります。

春夏秋冬:季節にあったイラストを選ぶことができる。

喜怒哀楽:感情や感性にあったイラストを選ぶことができる。

用途別 : 「祝福」や「案内」など様々な用途にあったイラストを選

ぶことができる。

5 フィーリングマップ上をクリックしてイラストを選ぶ。

例えば「春」と表示された周辺をクリックすると、春らしいイラスト **◆**クリックした位置にポインター を選ぶことができ、「夏」と表示された周辺をクリックすると、夏ら しいイラストを選ぶことができます。

するごとに、3種類のマップが順に 切り換わります。

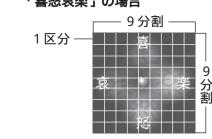
◄[フィーリングマップ]をクリック

(<a>♥、<a>♥、<a>♥、<a>♥が移動します。

フィーリングマップの区分について

各区分に対して、複数個のイラストが登録されています。 [次候補]をクリックすると、選んだ区分に登録された次の候補が表示されます。[前候補]をクリックすると一つ前の候補が表示されます。

「喜怒哀楽」の場合



◆ポインター(\(\bar{\texts}\) \(\bar{\texts}\) \(\bar{\texts}\) で各区分ごとに 移動させることもできます。

「祝福」「案内」など用途別の場合

- 9分割 -

「春夏秋冬」の場合

1区分-



学習機能について

学習機能とは、使用頻度の高いイラストが優先的に表示されるように、フィーリングモードでの表示順序を入れ替える機能です。一覧モード(下記)の順番は入れ替えません。学習機能を使用する場合は、イラストメール画面で[設定] [学習ON]をクリックしてチェックマークを付けてください。工場出荷時には学習ONに設定されています。

<表示順序を工場出荷時の状態に戻すには>

イラストメール画面で[設定] [学習内容のリセット]をクリックしてください。ただし「学習ON」にチェックマークが付いていない状態では、「学習内容のリセット」を選ぶことができません。

一覧モードでイラストを選ぶ方法

表示モードを切り換えてイラストを一覧から選ぶこともできます。

[表示] [一覧モード]をクリックする。

イラストが一覧で表示されます。[次ページ][前ページ]をクリックすると、ページ単位で 画面表示が切り換わります。

好きなイラストをクリックする。または、 、、、、、 、 、 、 を使って選ぶ。 選択されたイラストは青色の枠で囲まれます。

フィーリングモードに戻したい場合は、[表示] [フィーリングモード]をクリックしてください。

イラストメールを送信する

6 [設定]をクリックし、「E-メール連携ON」にチェックマークが付いていない場合は、「E-メール連携ON」を選ん

工場出荷時には、すでにチェックマークが付けられています。

▼チェックマークが付いていない場合は、「E-メール連携ON」を選んでチェックマーク√を付け、確認のメッセージが表示されたら[OK]をクリックしてください。

お願い

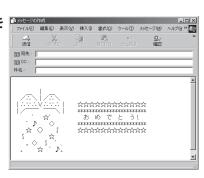
[E-メール] ボタンを使ってメール メッセージ作成用画面を起動したい 場合は、必ず「E-メール連携ON」に チェックマークを付けてください。

7 [E-メール]をクリックする。

確認のメッセージが表示された場合は、内容を確認のうえ、[はい]をクリックしてください。

選んだイラストが挿入された状態で、メールメッセージ作成用の画面 が起動します。

(例)「Outlook Express」を 使用する場合



8 宛先、メッセージ等を書き加えて、メールを送信する。

お願い

[E-メール] ボタンを使ってメール メッセージ作成用画面を起動するに は、メールソフトをMAPI対応に設 定しておいてください。(75ペー ジ)

- 【E-メール]ボタンを使用時には、 メールメッセージ作成用画面に署 名を自動で追加することはできません。
- 【コピー]をクリックすると、選ん だイラストがクリップボードにコ ピーされます。2つ以上のイラスト をメッセージに挿入する場合や、 イラストを文書に貼り付ける場合 などにご利用ください。
- **★送信のしかたなどについて詳しく**は67ページをご覧ください。

テキストイラストを挿入した文書を読む

- ・フォントを「MSゴシック」などの等幅フォントに設定しておく必要があります。字詰めを行う「MS Pゴシック」などを使用すると、イラストがくずれることがあります。 イラストサンプルの中に、主なメールソフトの等幅フォントの設定についての説明文を用意しています。(一覧表示モードの最後のほうにあります。)テキストイラストをはじめて読むかたには、メッセージにその説明文を挿入して送ると便利です。内容は[ヘルプ][イラストメールのヘルプ]の「表示フォントの設定方法」と同じです。
- ・一部のメールソフトやワープロソフト、また携帯電話のメール機能では、連続するスペースを省略するなど自動的に文字列を変換するものがあります。この場合、等幅フォントに設定しても、イラストが正しく表示されないことがあります。

自分専用のテキストイラスト集を作る

自分で作成(変更)したイラストを登録する

- **1** フィーリングモードまたは一覧モードから元となるイラストを選んで (75ページ手順1~78ページ手順5)、[登録]をクリックする。
- **2** イラストを編集する。

他のテキストエディター (メモ帳など)で作成し たテキストイラストを登録したい場合には、いっ たんそのイラストをク リップボードにコピーし た後、[貼り付け]をク リックします。



表示されているイラストを削除して、新規にイラストを作成する場合は、[クリア]をクリックします。

- **3** イラストが完成したら、[次へ]をクリックする。
- **4** 「春夏秋冬」のマップ上に登録する。



▼桁数:全角24文字、行数:10行の 範囲内で編集してください。

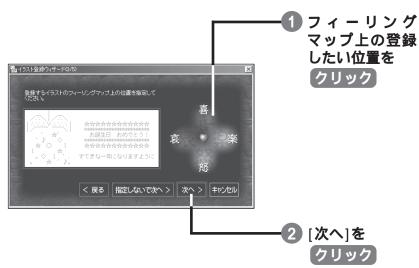
また、半角カタカナ、ローマ数字、丸数字や一部の記号など、通常、電子メールソフトで正しく表示されない文字は使用しないでください。

送信したイラストが正しく表示されないことがあります。

- ◀一つ前の画面に戻るには、[戻る] をクリックしてください。
- ■登録操作を途中で中断して終了するには、[キャンセル]をクリックしてください。

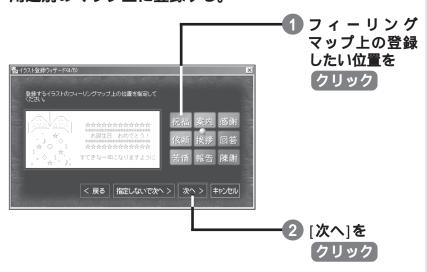
イラストメールを送信する

5 「喜怒哀楽」のマップ上に登録する。



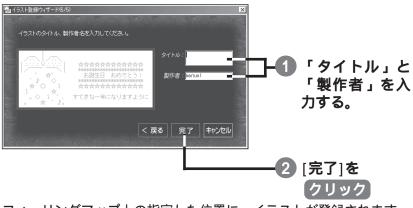
■表示されているマップに登録しない場合は、[指定しないで次へ]を クリックしてください。

6 用途別のマップ上に登録する。



■表示されているマップに登録しない場合は、[指定しないで次へ]を クリックしてください。

7 イラストにタイトルなどを付ける。



フィーリングマップ上の指定した位置に、イラストが登録されます。 一覧モードでは、一番最後の位置に登録されます。

- 「製作者」を入 力する。 「製作者」は全角8文字以内で入力 してください。
 - ◆最初、「製作者」にはWindowsの ログイン名が表示されています。

登録されているイラストを削除する

- **1** フィーリングモードまたは一覧モードから、削除したいイラストを選んだ状態で、[編集] [イラスト削除]をクリックする。
- **2** 確認メッセージが表示されるので、よければ[はい]をクリックする。

お願い

一度削除したイラストは、元に戻すことはできません。よく確認してから削除してください。

LANに接続する

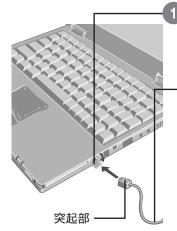
LAN(Local Area Network)とは、会社や学校など小規模な範囲で運用されるネットワーク環境をいいます。

本機はLAN機能を内蔵しているため、LANカードなどを使用することなく、 ネットワークコンピューターとして使うことができます。

LANへの接続・設定を行う

次のようにしてLANのコネクターにケーブルを接続します。 工場出荷時のWindows上の設定では、LAN機能を使用できる設定になってい ます。設定を変更している場合は、LANの設定も行ってください。

1 ケーブルを接続する。



1 LANのコネクター部のカバーを開ける。

2 LANケーブルで本機とネット ワークシステム (サーバー、 HUBなど)を接続する。 突起部をコネクターの向きに合わ

突起部をコネクターの向きに合わせて、カチッと音がするまで差し 込んでください。

- **2** 電源を入れてセットアップユーティリティを起動し、「内蔵モデム/LAN」が「有効」になっているか確認する(114ページ)(工場出荷時、設定済み)。
- **3** 内蔵LANドライバーが使用可能になっていることを確認する(工場出荷時、設定済み)。
 - 「コントロールパネル」の「システム」をダブルクリック し、[デバイスマネージャ]をクリックする。
 - 2 [ネットワークアダプタ] [3Com 10/100 Mini PCI Ethernet Adapter]をダブルクリックする。
 - ③ 「このハードウェアプロファイルで使用不可にする」の チェックマークが外れていることを確認して、[OK]をク リックする。
- 4 接続するLAN環境に合わせて、プロトコルなどの各種設定を行う。

詳しくはネットワーク担当のシステム管理者におたずねください。

お願い

- ・コネクター部分にカバーが付いて いるLANケーブルは、接続できな いことがあります。事前にご確認 ください。
- ・ネットワークを正常に動作させる ために100 m未満のカテゴリー5の ツイストペアケーブルを使用して ください。
- ・データ転送中、スタンバイや休止 状態に入ると正常に通信できませ ん。スタンバイや休止状態に入ら ないでください。
- ▼取り外すときは、突起部を押さえながら引き抜いてください。

- √「システム」アイコンが表示されていない場合は、「すべてのコントロールパネルのオプションを表示する。」をクリックしてください。
- ◀ チェックマークが付いていた場合は、 外して[閉じる]をクリックし、設定を 終了してください。終了処理に多少時間がかかることがあります。
- ◆手順2、3を実行しないでプロトコルの設定を行うと、プロトコルの種類によってはWindowsの起動ができなくなることがあります。プロトコルの設定を行う前に必ずLAN機能を使用可能な状態にしてください。

ネットワーク使用中のスタンバイおよび休止状態機能について

スタンバイや休止状態に入ると正常に通信できません。

スタンバイや休止状態には入らないでください。

LANを使用可能に設定した後、LANケーブルに接続しない場合

Windowsの起動、リジュームおよびPCカードを取り付けた後のPCカードの認識に要する時間が長くなることがあります。また、リングリジューム機能を用いてファクスの自動受信を行う際、本機が電話を受け取る状態に復帰するまでに時間がかかるため、相手側のファクス等が自動的に回線切断してしまうことがあります。LANを使用しないときは、内蔵LANドライバーを使用不可に設定しておくか、相手側の呼び出し回数を増やしてもらうことをおすすめします。

内蔵LANによるリジューム機能(内蔵LAN Wake Up機能)

ネットワークサーバーからのアクセスにより、スタンバイまたは休止状態のコンピューターをリジュームさせる機能です。

この機能を使用するには、LANによるスタンバイまたは休止状態からのリジュームが可能なネットワーク環境が必要です。

詳しくはネットワーク担当のシステム管理者におたずねください。

<設定の方法>

[スタート] [設定] [コントロールパネル] [システム] [デバイスマネージャ]をクリックする。(「システム」アイコンが表示されていない場合は、[すべてのコントロールパネルのオプションを表示する。]をクリックしてください。)

[ネットワークアダプタ]の[3Com 10/100 Mini PCI Ethernet Adapter]をダブルクリックする。 [電源の管理]をクリックし、「コンピュータのスタンバイ解除の管理をこのデバイスで行う」の左側の をクリックしてチェックマークを付ける。

- <使用時のお願い>
- ・必ず、ACアダプターを接続し、電力の供給が可能な状態にしてください。
- ・LANが使用できる設定を行ってください。(前ページ)
- ・LAN Wake Up機能を使用する場合、「コントロールパネル」の「電源の管理」の「詳細設定」で「スタンバイ状態から回復するときにパスワードの入力を求める」にチェックマークを付けないでください。
- ・セットアップユーティリティの「省電力管理」の「パネルスイッチ」が「サスペンド」や「ハイバーネーション」に設定されている場合、LCDパネルが閉じられているとLAN Wake Up機能が働きません。「パネルスイッチ」は「LCDオフ」に設定してください。 118ページ
- ・セットアップユーティリティでパスワードを設定して「起動時のパスワード」を「有効」 に設定している場合でもLAN Wake Up機能によって起動する際は、パスワード入力は要 求されません。
- ・LAN Wake Up機能は、以下の場合は動作しません。
 - 「Windowsの終了」画面から「終了」を選んで電源を切った場合、または4秒間電源スイッチをスライドして電源を切った場合
 - -ファーストエイドFDなどから起動してMS-DOSモード上でスタンバイにしている場合 -パスワード入力に失敗して、再びスタンバイ、休止状態、電源オフ状態になった場合
- ・スタンバイまたは休止状態からリジュームした場合、画面は真っ暗なままです。キーボードまたはスマートポインターを操作すると元の画面が表示されます。 37ページ

ネットワークコンピューターとして使う場合

用途に応じてその他いくつかの設定が必要となります。詳しくはネットワーク担当のシステム管理者におたずねください。

赤外線通信をする

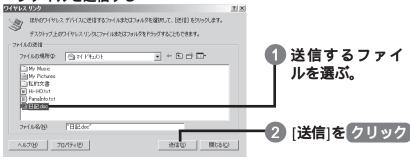
本機の赤外線通信ポートを使うと、赤外線通信機能を持ったほかのコンピューターとケーブルを接続することなく通信することができます。

- **1** コンピューター上で、赤外線通信ポートを使用可能に設定しておく。
 - ・セットアップユーティリティの「詳細」メニューの「赤外線通信ポート」を「自動」に設定する。(工場出荷時、設定済み 114ページ)
 - ・「コントロールパネル」の「ワイヤレスリンク」ですべての項目 (3つ)の 欄にチェックマークが付いているのを確認する。
- 2 相手のコンピューターで赤外線通信ソフトを起動する。

(「ワイヤレスリンク」を使う場合は起動する必要はありません。)

- 3 互いのコンピューターを赤外線通信が行えるように設置する。
 - <設置時に気をつけること>
 - ・お互いのポートが真正面に向きあうように設置する。
 - ・ポート間の距離を20cm~50cmの範囲に設置する。
 - <以下のような場合、正常に通信できません>
 - ・お互いのポート間に障害物があるとき
 - ・近くでテレビ、ビデオ、ワイヤレス・ヘッドホン、ストーブなどが 動作しているとき
 - ・直射日光や蛍光燈、白熱灯などの光がポートにあたっているとき
- **4** デスクトップの[ワイヤレスリンク]アイコンをダブルクリックする。
- 5 赤外線通信を行う。

<ファイルを送信する>



<ファイルを受信する>

本機にファイルが送信されると、下記のメッセージが表示されます。



- ◆ Windows Meでは4 Mbpsの通信速度 に対応しておりません。
- ◀相手先のコンピューター上での赤外 線通信の設定や送受信方法について は、そのコンピューターに付属の説 明書をご覧ください。

相手先として使用可能なコンピュー ター

- ・以下のOSを持つコンピューター Windows 98/98SE/Me/2000
- ・その他のOSを持つコンピューター と通信する場合は、別途ソフトウェアが必要です。



ファイルの受信先

本機に送信されたファイルは「C:\text{C:YWINDOWS\text{Y}} デスクトップ」に保存されます。(デスクトップにファイルのアイコンが自動で作成されます。)

通信が途切れたり、送信側のコンピューターが正常に動かなくなる場合

複数のファイルをまとめて送信している場合は、分割して送信してみてください。また、1つのファイルであってもファイルの容量が大きい場合は、ファイルを圧縮してから送信してみてください。(ファイルを圧縮するには別途、圧縮用プログラムが必要です。)

省電力機能を使う

外出先などコンセントのない場所では、コンピューターをバッテリーだけで使うことが多くなります。次のようなことに注意して、バッテリーを効率よく使いましょう。

省電力機能のコツ

使わないときは電源を切る 取扱説明書『セットアップ編』

Fn + F1 でディスプレイの明るさを調整 (暗く) する

122ページ

Fn + F10 でスタンバイ状態、または Fn + F7 で休止状態にしてから 席を外す 37ページ

スタンバイ状態に入ると、操作を再開するまでメモリー以外の電源が切れ、電力の消費が抑えられます。操作を再開するときは、電源スイッチをスライドしてください。

「電源の管理」で省電力機能を設定する 下記

しばらくの間コンピューターを放置したときに自動的にスタンバイ状態や休止状態に入ったり、LCDやハードディスクドライブの電源を切ったりすることができます。

◀スタンバイおよび休止状態からの リジューム時は、セットアップ ユーティリティで設定したパス ワードの入力による機密保護機能 は働きません。

「お願い`

データの転送中などは、スタンバイ 状態や休止状態に入らないでください。

「電源の管理」の省電力機能

- 1 [スタート] [設定] [コントロールパネル]を クリック
- **2** [すべてのコントロールパネルのオプションを表示する。] を クリック

(「電源の管理」アイコンが表示されていない場合のみ)

- 3 [電源の管理]を クリック
- 4 [電源設定]タブを クリック
 - 「電源設定」から選ぶ



▼をクリックして、 「ホーム / オフィス デスク」「ポータブ ル / ラップトップ」 「常にオン」の中か ら選択します。

2 [OK]を クリック

▼タスクバーの「電源の管理」アイコン (ACアダプター接続時)または (バッテリーで使用時)を右ボタンでクリックし、「電源のプロパティの調整」をクリックしても起動することができます。

◀工場出荷時は「ポータブル/ラップトップ」に設定されています。

お願い)

システムスタンバイなどのタイムアウト機能の設定を変更した後、再度、工場出荷時の設定に戻す場合は、88ページを参照して設定しなおしてください。

省電力機能を使う

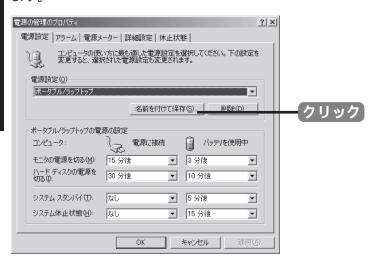
「電源設定」には、それぞれタイムアウト機能がすでに設定されています。工場出荷時の設定は以下のとおりです。

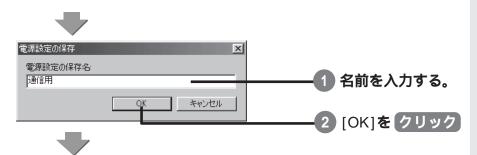
・「ポータブル/ラップトップ」の設定

項目	電源に接続	バッテリを使用中
モニタの電源を切る	15分後	3分後
ハードディスクの電源を切る	30分後	10分後
システムスタンバイ	なし	5分後
システム休止状態	なし	15分後

「電源設定」を追加する

「電源設定」を追加して、タイムアウト機能を新しく設定することができます。

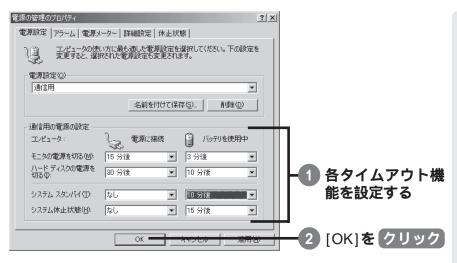




お願い

「コントロールパネル」の「画面」 でスクリーンセーバーを設定しない でください。

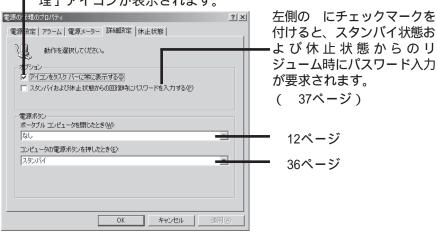
「システムスタンバイ」または「システム休止状態」、「モニタの電源を切る」を「なし」以外に設定し、スクリーンセーバーを設定すると、ディスプレイの電源が正常に復帰しなかったりスタンバイや休止状態から正常にリジュームできなかったりすることがあります。



■ファーストエイドFDなどからMS-DOSモードを起動した場合や電源 を入れてからWindowsが起動する までの間は、セットアップユー ティリティで設定した省電力設定 が有効になります。

「詳細設定」画面

━左側の にチェックマークを付けると、タスクバーに「電源の管理」アイコンが表示されます。



- ▼「電源の管理のプロパティ」の 「詳細設定」タブをクリックする と、左記の画面が表示されます。
- ◆工場出荷時には、表示するように 設定されています。
- ◆工場出荷時には、設定されていません。

各タイムアウト機能について

<モニタの電源を切る>

コンピューターを放置してから設定した時間後に、ディスプレイの電源を切ります。 ディスプレイの電源を入れるときは、キーボードやマウスを操作します。

<ハードディスクの電源を切る>

コンピューターを放置してから、設定した時間後に、ハードディスクの電源を切ります。ハードディスクの電源を入れるときは、ハードディスクへのアクセスが必要です。

* 設定した時間が経過してもハードディスクの電源が切れない場合、Windowsにより自動的にハードディスクへのアクセスが発生したと考えられます。

<システムスタンバイ>

コンピューターを放置してから設定した時間後に、使用中の画面やファイルをメモリー内に保存した後、メモリー以外のすべての電源を切ります。操作を再開するときは、電源スイッチをスライドしてください。

<システム休止状態>

コンピューターを放置してから設定した時間が経つと、使用中の画面やファイルをハードディスク内に保存した後、すべての電源を切ります。操作を再開するときは、電源スイッチをスライドしてください。

バッテリーパックを使う

ここでは、バッテリーパックの取り扱いについての注意事項や取り付けかた、充電のしかたなどについて説明します。

バッテリーパックに関する注意

火中に投入したり加熱した りしない





発熱・発火・破裂の原因になります。

ネックレス、ヘアピンなどといっしょに持ち運んだり保管 したりしない ~~~~





発熱・発火・破裂の原因になります。

プラス(+)とマイナス(-) を金属などで接触させない





発熱・発火・破裂の原因になります。

クギで刺したり、衝撃を与 えたり、分解・改造をしたり しない





発熱・発火・破裂の原因になります。

付属の充電式電池は、必ず 本機で使用する





CF-L1シリーズ専用の充電式電池です。本機以外に使用すると、発熱・発火・破裂の原因になります。

指定された方法で充電する





取扱説明書に記載された方法で充電 しないと、発熱・発火・破裂の原因に なります。

火のそばや炎天下など、高 温の場所で充電・使用・放置 をしない





発熱・発火・破裂の原因になります。

取り扱い上のお願い

交換用のバッテリーパックをポケットやカバンに入れて持ち運ぶときは、 端子部分がショートするのを防ぐために、ビニール袋に入れることをお薦 めします。

水などで濡らさないでください。端子がさびる原因となります。

端子部分には触れないでください。端子が汚れると、接触が悪くなったり 十分に充電できなかったりすることがあります。

万一、破損によって電解液が流出し、皮膚や衣服についた場合は、直ちに 大量の水で洗い流してください。もし、身体に異常を感じた場合は、医師 にご相談ください。

使用温度についての留意点

使用環境温度5 ~35 の範囲で操作してください。 使用環境温度が低い場合、バッテリーの稼働時間が短くなります。 通常の使用時にあたたかくなることがありますが、異常ではありません。

取り付けかた/取り外しかた

本機で使用できるバッテリーパックは、付属のバッテリーパックと以下の 別売りのバッテリーパックです。

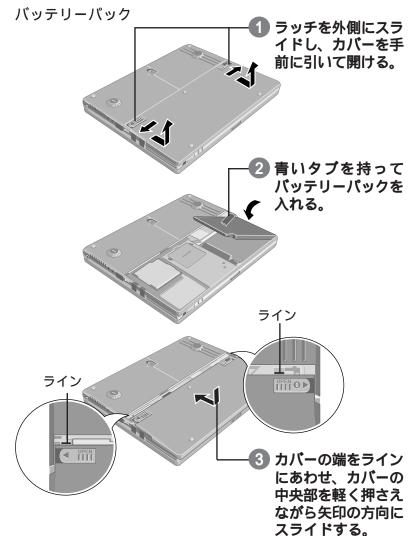
別売りバッテリーパック

- ・バッテリーパック: 品番 CF-VZSU14J (付属) 内蔵バッテリーパックとして使用します。
- ・バッテリーパックアダプターセット:品番 CF-VZSU14PKJ

バッテリーパックアダプターセットはバッテリーパックとバッテリーアダプターとで構成されています。

バッテリーアダプターにバッテリーパックを取り付けたものを拡張 バッテリーと呼びます。

- **1** 操作を終わり、電源が切れたことを確認してACアダプターを取り外す。
- 2 本体を裏返す。
- 3 バッテリーパックを取り付ける/取り外す。
 - <取り付ける場合>



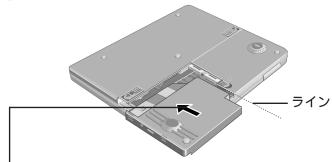
お願い

指定のバッテリーパック以外は使用しないでください。

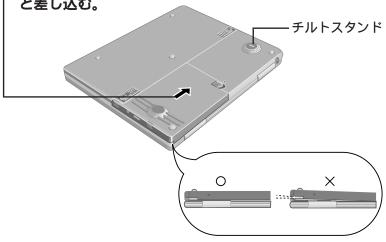
バッテリーパックを使う

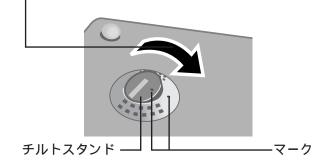
拡張バッテリー(別売り)

1 CD-ROM**ドライブを取り外す。**(100ページ)



- 2 拡張パッテリーをラインに あわせてスライドする。
- ③ 本体との間にすき間ができないように、奥までしっかり │ と差し込む。





◀再度CD-ROMドライブを取り付け る場合は、チルトスタンドを回し て、高さを元に戻してください。



<取り外す場合>

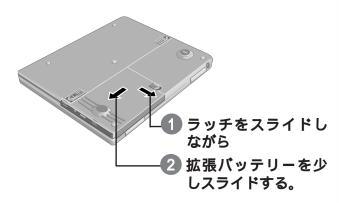
バッテリーパック

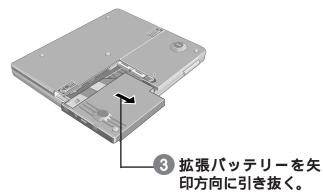
- ① ラッチを外側にスライドしながら、カバーを開ける。 91ページ
- ② 青いタブを持ってバッテリーパックを引き抜く。



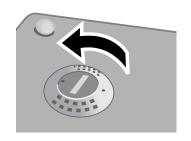
③ カバーの端をラインにあわせ、カバーの中央部を軽く押さえながらカバーを閉じる。 91ページ

拡張バッテリー(別売り)





4 チルトスタンドを回して、高さを元に戻す。





不要になった充電式電池 (バッテリーパック)は、貴重な資源を守るために、廃棄しないで充電式電池リサイクル協力店にお持ちください。

使用済み充電式電池 (バッテリー パック)の届け先

・お買い上げの販売店、または最寄り の充電式電池リサイクル協力店へ。 詳しくは、社団法人電池工業会に ご確認ください。

電話:03-3434-0261

ホームページ: http://www.baj.or.jp/ (2000年7月現在)

お願い

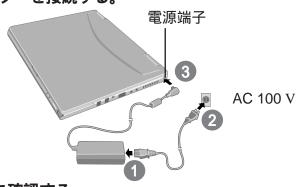
拡張バッテリーはまっすぐ横に引き 抜いてください。

バッテリーパックを使う

充電のしかた

付属のバッテリーパックは、工場出荷時には充電されていません。 コンピューター本体にバッテリーパックを取り付けた状態でACアダプ ターを接続すると、自動的に充電が始まります。

1 ACアダプターを接続する。



2 充電状態を確認する。



<充電時間>

		内蔵バッテリーパック	内蔵 + 拡張バッテリー
電	入	約5 時間	約10 時間
源	切	約3 時間	約6 時間

<稼働時間>

内蔵バッテリーパック	内蔵 + 拡張バッテリー		
約3 時間	約6 時間		

充電についてのお願い

長期間 (約1か月以上)使わない場合は、バッテリーパックの性能維持のため、30 % ~ 40 %程度の充電状態でコンピューターから取り外し、冷暗所に保管してください。

バッテリーパックを長期間放置していた場合は、使用前に必ず充電してください。この場合、通常の時間で充電が終了しないことがありますが、故障ではありません。

本機では過充電を防ぐため、一度、100%になったあとは、満充電に近い状態では再充電できないようになっています。電池残量が90 %前後になるまで放電してから充電するようにしてください。

バッテリーパックは消耗品です。バッテリーの駆動時間が著しく短くなり、充電を何度繰り返しても性能が回復しない場合は、バッテリーパックの寿命です。新しいものと交換してください。

(次ページにつづく)

- ◀内蔵バッテリーパックと拡張バッテリーの両方を取り付けている場合は、内蔵バッテリーパックから先に充電されます。
- ◀ACアダプターを取り外す場合は、
- の手順で行ってください。

◆充電を完了するとバッテリー状態表示ランプが緑色に点灯します。

充電時間

使用条件により長くかかることがあ ります。 (低温の場合など)

稼働時間

左記はLCDバックライト輝度最低時の稼働時間です。

稼働時間はその他の使用条件に よって異なります。

充電についてのお願い(つづき)

使用環境温度(5 ~35)の範囲内で充電してください。使用環境温度の範囲外では、また、使用環境温度の範囲内であっても、使用環件によりバッテリーパックの温度が高温あるいは低温になりすぎているときには、充電できないことがあります。(このとき、バッテリー状態表示ランプはオレンジ色に点滅します。)このような場合、室温を調節したり、しばらくコンピューターの使用を控えるなどしてください。バッテリーパックの温度が範囲内に戻ると、自動的に充電が始まります。充電中、バッテリー状態表示ランプが赤色に点滅した場合は、内部の保護回路が働き、充電が中止された可能性があります。このような場合は、いったん、ACアダプターとバッテリーパックを本体から取り外し、再度、取り付けてください。また、このような現象が繰り返し起こる場合は、故障ということが考えられますので、お買い上げの販売店、または「ご相談窓口」にご相談ください。

バッテリー状態表示ランプについて

拡張バッテリー状態
表示ランプ MP
内蔵バッテリー状態表示ランプ

バッテリー状態表示 充電状態 ランプの状態 オレンジ色に点灯 充電中 緑色に点灯 充電完了 赤色に点灯 バッテリー残量なし (同時に警告音が 充電が必要です。すぐにACアダプターを接続し てください。ACアダプターがない場合は、動作 鳴ります。) 中のプログラムを終了し、Windowsも終了して 電源表示ランプ⊕が消えていることを確認して ください。 充電せずに電源を入れたままにしておくと、ス タンバイ状態などに入ります。(「コントロー ルパネル」の「電源の管理」の「アラーム」の 設定により、動作は異なります。 97ページ) 充電できない オレンジ色に点滅 バッテリーパックの温度が使用環境温度の範 囲外にあるため、充電できない可能性があり ます。充電可能な温度に戻してから、再度、 充電を始めてください。 赤色に点滅 バッテリーパックが正しく装着されていない可 能性があります。再度正しく装着し直してくだ さい。それでも赤く点滅するようであれば、お 買い上げの販売店または「ご相談窓口」にご相 談ください。 消灯 バッテリーパックが装着されていません。ある いはACアダプターが接続されていません。

◀バッテリーパックの状態は内蔵 バッテリー状態表示ランプ(□) に表示されます。

拡張バッテリー装着時には、拡張 バッテリーの状態が拡張バッテ リー状態表示ランプ(MP)に表示 されます。

バッテリーパックを使う

バッテリー残量の確認

バッテリーのみで使用することが多い場合、こまめに残量確認するようにしてください。バッテリー残量が少なくなったら、ACアダプターを接続してください。

バッテリー残量を確認するには、以下の4つの方法があります。

- キー操作(Fn+F9)で確認する。
- 電源メーターで確認する。
- アラームで確認する。
- バッテリー状態表示ランプで確認する。

キー操作(Fn+F9)による残量確認

電源が入っている状態で Fn + F9 を押している間、画面上にバッテリーの残量を示すアイコンが表示されます。

バッテリー装着時(の一例)

バッテリー未装着時

A --

■**■**B -_∞ ---拡張バッテリー

B --

電源メーターによる残量確認

「コントロールパネル」の「電源の管理」 をダブルクリックし、「電源メーター」をクリックして確認することができます。

[電源の管理]が表示されていない場合は、[すべてのコントロールパネルのオプションを表示する。]をクリックしてください。



- ◆電源が切れている状態でも、約30 mWの電力を消費します。バッテ リーパックの場合、満充電してい ても約1か月でバッテリー残量がな くなります。
- ■LAN Wake Up機能を設定していると、最大約3日間でバッテリー残量がなくなります。特にスタンバイ状態で待機するときは、メモリー上のデータが消去されることもありますので、ご注意ください。LAN Wake Up機能を使用しない場合は無効にしておくことをおすすめします。
- **■**数値と実際の残量は多少異なることがあります。
- ◆本機のバッテリーパックは、残量 補正機能を持っています。この機 能が働くと、急に残量表示が変化 したり、一定のまま変化しなかっ たりすることがあります。

残量補正機能とは

使用環境などの影響により、不正確になった残量表示を正確な値に 戻す機能をいいます。

残量表示が不正確になる原因として、バッテリー容量の計測・学習が正しく行われていないことが考えられます。この場合、一度、満充電 完全放電 満充電の操作を行ってください。(99ページ)

- ▼拡張バッテリー装着時は、全容量に対する残量が表示されます。
- 「電源メーター」画面を表示したまま バッテリーパックの取り付け/取り 外しを行うと、残量表示の更新に時 間がかかります。この場合、タスク バーの「電源メーター」アイコンを ダブルクリックすると、すぐに現在 の残量が表示されます。

アラームによる残量確認

「コントロールパネル」の「電源の管理」をダブルクリックし、「ア ラーム」をクリックして設定します。

*[電源の管理]が表示されていない場合は、[すべてのコントロールパネル のオプションを表示する。]をクリックしてください。



<パッテリ低下の警告>

バッテリー容量が一定のレベルに達したら、バッテリーの低下をアラーム で知らせるよう設定します。「電源レベルが次に達したらバッテリ低下の **アラームが鳴ったら** 警告で知らせる」にチェックマークを付け、%値を設定します。工場出荷時 は「10%」に設定されています。

<パッテリ消耗の警告>

バッテリー容量が一定のレベルに達したら、バッテリーの消耗をアラーム で知らせるよう設定します。

「電源レベルが次に達したらバッテリの消耗を警告で知らせる」にチェッ クマークを付け、%値を設定します。工場出荷時は「5%」に設定されてい ます。

(次ページにつづく)

◀ [Fn] + [F4] のキー操作で音量を ミュートしている場合、アラーム は鳴りません。

充電が必要です。すぐにACアダプ ターを接続してください。ACアダ プターがない場合は、動作中のプ ログラムを終了し、Windowsも終 了して電源表示ランプのが消えて いることを確認してください。

バッテリーパックを使う

また、「警告の動作」ボタンをクリックすると、「通知方法」と「電源レベル」を設定することができます。



通知方法 「音で知らせる」「メッセージを表示する」から選択します。工場出荷時は設定されていません。

電源レベル 工場出荷時は、「バッテリ低下の警告」ではこの機能は 設定されていません。「バッテリ消耗の警告」では「ス タンバイ」に設定されています。

「警告後のコンピュータの動作」を 設定した場合

この機能により、コンピューターが電源オフ、休止状態またはスタンバイ状態になった場合は、ACアダプターを接続してください。ACアダプターを接続せずに起動およびリジュームすると、Windowsが正常に動作しなかったり、以降アラーム動作が働かなくなることがあります。

バッテリー容量を正確に表示させるために

本機のバッテリーパックには、バッテリー容量を計測し、記憶・学習する ◀内蔵バッテリーパックと別売りの ための機能があります。この機能を正しく働かせて、バッテリー残量を正 確に表示させるため、以下の手順に従って、満充電 完全放電 満充電の 操作を行ってください。

この操作は、お買い上げ後、一度は行っておいてください。また、長く バッテリーパックをお使いの間には、バッテリーパックの劣化などにより 残量が正確に表示されなくなることがあります。この場合も、再度、この 操作を行ってください。

- **1** バッテリーパック装着後、ACアダプターを接続する。 充電が始まります。
- **2** 内蔵バッテリー状態表示ランプが緑色になったら、放電 ツールを実行する。
 - 【】フロッピーディスクドライブを接続し、「ファーストエイ ドFD」をドライブにセットする。

(ファーストエイドFD 取扱説明書『セットアップ編』「万一の トラブルに備えましょう」)

- ② 電源を入れ、セットアップユーティリティを起動する。 (110ページ手順2)
- ③ 「詳細」メニューで「レガシーUSB」を「使用する」に設 定する。(114ページ)
- (4) 「再インストールを完了するため、ファイルを更新しま す。ファイルをコピーしますか。」と表示されたら № を 押す。
- (5) MS-DOSのプロンプト (A:¥>) に続けて、以下のように入力 して放電ツールを実行する。
 - c: [Enter]

c:\u00e4util\u00e4battref /g [Enter]

- 6 確認のメッセージが表示されたら ♡ を押す。
- ア 「ファーストエイドFD」をドライブから取り出す。 この後、以下のように自動的に処理が流れます。

バッテリー状態表示ランプが消灯する



バッテリー状態表示ランプが赤点灯する



自動的にコンピューターの電源が切れる



充電が始まる

バッテリー状態表示ランプがオレンジ色に点灯したらコン ピューターの電源を入れて使用できます。

拡張バッテリーの両方を装着して おくことができます。その他の周 辺機器はすべて取り外しておいて ください。

お願い

下記手順2の操作が完了し、バッテ リー状態表示ランプが緑色になるま では、ACアダプターを取り外さな いでください。バッテリー容量を正 しく計測できなくなります。

▼拡張バッテリー装着時には、内蔵 バッテリー状態表示ランプ(□) の後に、拡張バッテリー状態表示 ランプ() が点灯します。両方 のランプが点灯していることを確 認してください。

お願い

- ・放電ツール実行後、自動的に電源 が切れるまではコンピューターを 操作しないでください。
 - ・内蔵バッテリーパックのみ 約1.5時間
 - ・内蔵 + 拡張バッテリーパック 約4時間
- ・充電開始時、バッテリー状態表示 ランプがオレンジ色に点滅した場 合は、「充電についてのお願い」 (94ページ)をご覧ください。
- **◆**放電ツール実行後、必ず、ファース トエイドFDを取り出してくださ い。セットしたまま、コンピュー ターの電源が切れるとファーストエ イドFDが壊れる場合があります。
- **▼拡張バッテリー装着時には、内蔵** バッテリーパックから先に充電さ れ、内蔵バッテリーパックが満充 電になったら、拡張バッテリーの 充電が始まります。

周辺機器を拡張する

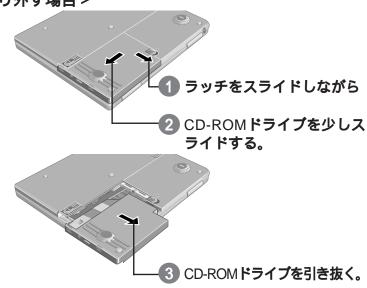
ここでは、CD-ROMドライブ、フロッピーディスクドライブおよび別売りの周辺機器(外部ディスプレイ、プリンターなど)の接続のしかた、RAMモジュールの取り付けかた、PCカードのセットのしかたなどについて説明します。

◀各周辺機器の設定・準備などについては
いては
各周辺機器に付属の説明書をお読みください。

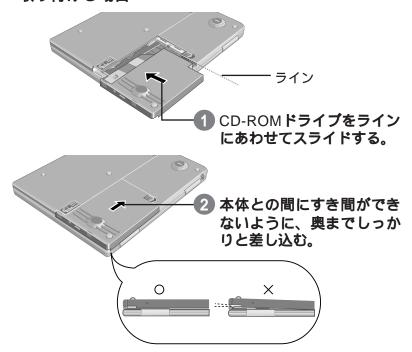
CD-ROMドライブの取り付け/取り外し

- **1** 操作を終わり、電源が切れたことを確認してACアダプターを取り外す。
- 2 本体を裏返す。
- **3** CD-ROMドライブを取り外す/取り付ける。

<取り外す場合>



<取り付ける場合>



お願い

- ・スタンバイや休止状態ではCD-ROMドライブの取り付け/取り外しを行わないでください。
- ・CD-ROMドライブのコネクター 部に手を触れないでください。

◀チルトスタンドを回して高さを調整してください。

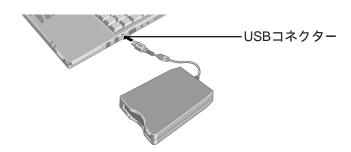


USB機器(フロッピーディスクドライブなど)を使う

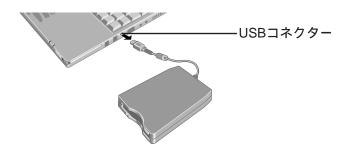
フロッピーディスクやプリンター、イメージスキャナーなどUSB対応のい ◀USB機器の取扱説明書もご覧くだ ろいろな周辺機器を使用することができます。

フロッピーディスクドライブの取り付け/取り外し

フロッピーディスクドライブ(外部FDD:CF-VFDU03)をご使用ください。 <取り付ける場合>



<取り外す場合>



フロッピーディスクのセット/取り出し

<セットする場合>



フロッピーディスク取り出しボタン が飛び出すまで、確実に挿入する。

<取り出す場合>



ドライブアクセスランプ

ドライブアクセスランプが点灯 していないことを確認した後、 取り出しボタンを押す。

さい。

- ▼ドライバーをインストールする必 要はありません。
- ◀付属のフロッピーディスクドライ ブは本体の電源を切らなくても取 り付け/取り外しをすることができ
- **◀フロッピーディスクドライブを取** り付けると[マイコンピュータ]に (A:) が表示されます。 なお、フロッピーディスクドライ
 - ブを取り外すと、(A:)は表示さ れなくなります。
- ◀ファーストエイドFDなどから起動 してMS-DOSモードでお使いの場 合は、セットアップユーティリ ティで「レガシーUSB」を「使用 する」に設定しておいてくださ い。なお、MS-DOSモード上では スタンバイに入らないでくださ 11

お願い

- ・ドライブアクセスランプ点灯中は フロッピーディスクを取り出した り、フロッピーディスクドライブ を取り外したりしないでくださ い。フロッピーディスク内のデー タが壊れる恐れがあります。
- ・フロッピーディスクドライブを 持ち運ぶときや保管しておくと きには、必ず、フロッピーディ スクは取り出してください。

使用できるフロッピーディスクの種類と記録容量

フロッピーディスクには「2HD」と「2DD」の2種類があります。それぞれの記憶容量は 次のとおりです。

2HD: 1.44 Mバイト/1.2 Mバイト

2DD: 720 Kバイト

用語

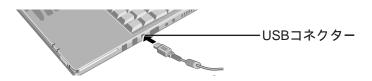
読み出し :フロッピーディスクのデータを本体のメモリー上に送ることを「読み出し」といいます。 : メモリー上のデータをフロッピーディスクに送り、記録することを「書き込み」といいます。 書き込み フォーマット :新しいディスクは、磁気的に区画整理する必要があります。この作業を「フォーマッ

ト」(初期化)といいます。

周辺機器を拡張する

その他のUSB機器を使う

<取り付ける場合>



機器によっては(USBハブに接続するのではなく)本体のUSBコネクターに直接接続しないと動作しないことがあります。

◆電源を切らなくても取り付けることができますが、取り外す場合は、下記説明に従ってください。

フロッピーディスク内のUSB機器のドライバーをインストールする際に、USBハブをお持ちでない場合は、以下の手順に従ってドライバーをいったんハードディスクにコピーしてからインストールしてください。

フロッピーディスクドライブを取り付け、フロッピーディスクをセットする。

デスクトップの[マイコンピュータ]をダブルクリックし、[(A:)]をクリックした後、[ツール]-[フォルダオプション]-[表示]で「ファイルとフォルダの表示」の「すべてのファイルとフォルダを表示する」の 左横の \bigcirc をクリックし \bigcirc にする。

ハードディスク内にフォルダーを作成し、Aドライブのすべてのファイルをコピーする。

フロッピーディスクドライブを取り外し、使いたいUSB機器を取り付ける。

ドライバーをインストールする際、「新しいハードウェアの追加ウィザード」で「ドライバの場所を指定する(詳しい知識のある方向け)」にチェックマークを付け、「次へ」をクリックする。

検索場所を選択する画面が表示されたら「検索場所の指定」にチェックマークを付け、 で作成したフォルダー名を入力する。

画面の指示に従ってドライバーをインストールする。

<取り外す場合>

タスクバーに多が表示されている場合

電源が入った状態で取り外すときには、下記の手順 を実行してください。

タスクバーの多をクリックし、取り外す機器を選ぶ。

「・・・(機器名)・・・は安全に取り外すことができます。」と表示されたら[OK]をクリックする。

タスクバーにきが表示されていない場合

電源が入っていても、そのまま取り外せます。

用語

USBハブ: 複数のUSB機器を接続するときに使われる集線装置。

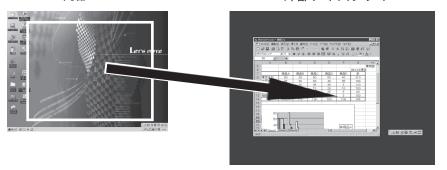
102

デュアルディスプレイモードを使う

別売りの外部ディスプレイを接続している場合(14ページ)、デュアルディスプレイモードを使うと内部LCDと外部ディスプレイを連続した表示領域として使うことができます。

内部LCD

外部ディスプレイ



内部LCDから外部ディスプレイにウィンドウのドラッグ移動ができます。 (上記はサンプル画面です。実際の画面と異なることがあります。)

デュアルディスプレイモードを設定する

- **1** [スタート] [設定] [コントロールパネル]をクリックし、[画面]をダブルクリックする。
- 2 [設定]をクリックする。



- **3** 外部ディスプレイ[2]をクリックする。
- **4** 「このモニタを使用可能にしますか?」で[はい]をクリックし、[OK]をクリックする。
- 5 画像の領域・色数を設定する。

内部LCDと外部ディスプレイにはそれぞれモニター番号が付けられています。内部LCD[1]と外部ディスプレイ[2]をクリックし、それぞれに対して画面領域・色数を指定してください。



- [2]:外部ディスプレイ

◀アプリケーションソフトによっては、デュアルディスプレイモードを使用できないことがあります。

再起動後、デュアルディスプレイ モードにならない場合

「コントロールパネル」の「画面」の「設定」で外部ディスプレイ[2]を右ボタンでクリックし、「使用可能」メニューにチェックマークを付けてください。

画面領域・色数について 105ページ

モニター番号を確認するには

画面のプロパティのモニター番号を クリックしたままにしておくと、そ

の番号に対応し たモニター側に 番号が表示され ます。



周辺機器を拡張する

6 拡張表示位置を設定する。

モニター番号をドラッグ&ドロップし、実際の外部ディスプレイの配置位置にあわせると、操作がしやすくなります。

外部ディスプレイの配置例:

右側に配置する場合

上側に配置する場合

1

左側に配置する場合



7 [OK]をクリックする。

デュアルディスプレイモードを解除する

- **1** [スタート] [設定] [コントロールパネル]をクリックし、[画面]をダブルクリックする。
- 2 [設定]をクリックする。(103ページ)
- 3 外部ディスプレイ[2]をクリックする。
- **4** 「Windowsデスクトップをこのモニタ上で移動できるようにする」のチェックマークを外す。
- **5** [OK]をクリックする。

デュアルディスプレイモードを設定すると

- ・最大化ボタンをクリックするとどちらか一方のディスプレイに最大表示されます。
- ・最大化したウィンドウをもう一方のディスプレイに移動することはできません。
- ・デュアルディスプレイモードを設定しても、電源を切った状態で外部ディスプレイを取り外し起動すると、デュアルディスプレイモードは自動的に解除されます。

起動アプリケーションソフトが画面に表示されないとき

アプリケーションソフトが外部ディスプレイ(モニター 2)にある状態、または外部ディスプレイでそのアプリケーションソフトを終了したあとで、拡張表示位置を変更したりデュアルディスプレイモードを終了したりすると、次回、起動したアプリケーションソフトが画面に表示されないことがあります。

<拡張表示位置を変更したあと、表示されなくなった場合>

起動したアプリケーションソフトは変更前の拡張表示位置に表示されています。 いったん、拡張表示位置を変更前の状態に戻してから、アプリケーションソフトを内部 LCD(モニター1)に移動したあと、拡張表示位置を変更してください。

<デュアルディスプレイモードを終了したら、表示されなくなった場合>

起動したアプリケーションソフトは外部ディスプレイ(モニター 2)に表示されています。再度、デュアルディスプレイモードに設定し、アプリケーションソフトを外部ディスプレイ(モニター 2)から内部LCD(モニター 1)に移動した後、デュアルディスプレイモードを終了してください。

(次ページ下部につづく)

画面領域・色数について

デュアルディスプレイモードで設定できる画面領域・色数の組み合わせ は以下のとおりです。

	外部ディスプレイ		
内蔵LCD	256色		
	640 × 480	800 × 600	1024 × 768
1024×768 256色			
1024 x 768 High Color			

内蔵LCD		外部ディスプレイ		
		High Color(16ビット)		
		640 × 480	800 × 600	1024 × 768
1024 × 768 256	色			
1024 x 768 High Col	or			

内蔵LCD		外部ディスプレイ			
		True Color(24ビット)			
		640 × 480	800 × 600	1024 × 768	
1024 × 768	256色				
1024 × 768	High Color				

色数について

High Color: 65,536色 True Color: 約1,600万色

- ◀キーコンビネーション(ホット キー)操作で表示されるアイコン (122ページ)は、外部ディスプ レイに表示されます。
- ▼休止状態に入る場合、処理画面は、デュアルディスプレイモードを設定する直前の表示先に表示されます。休止状態からリジュームするときの処理画面は、セットアップユーティリティのディスプレイの設定(113ページ)での表示先に表示されます。

壁紙、アイコン位置がずれるとき

壁紙 :壁紙を設定しなおしてください。

アイコン: アイコンの自動整列を実行してください。

省電力機能を使うとき

「電源の管理」(87ページ)の「電源設定」で「モニタの電源を切る」を「なし」に設定してください。「なし」以外に設定すると、正常に表示できないことがあります。

マウスポインターにアニメーションポインターを使うときはスタンバイや休止状態に入らない でください

「コントロールパネル」の「デスクトップテーマ」でテーマを変更したときなど、アニメーションポインターを使用しているとスタンバイや休止状態からリジュームしたときにエラーが発生することがあります。スタンバイや休止状態を使う場合は、次の手順でマウスポインターを下記のように変更してください。

「コントロールパネル」の [マウス] をダブルクリックする。

([マウス]アイコンが表示されていない場合は、[すべてのコントロールパネルのオプションを表示する。]をクリックしてください。)

「ポインタ」タブをクリックする。

「配色」の中から「Windowsスタンダード」を選択する。

[OK]をクリックする。

RAMモジュール(カード)を使う

現在のメモリー容量は、セットアップユーティリティの「メイン」メニュー(112ページ)で確認することができます。

工場出荷時は、64 Mバイトです。さらに別売りのRAMモジュールを 増設することによって最大192 Mバイトまでメモリー容量を拡張する ことができます。RAMモジュールを増設または取り外す場合は、以下 の手順に従って操作してください。

- 1 操作を終わり、電源が切れたことを確認する。
- **2** 本体を裏返し、カバーを開ける。 91ページ
- **3** RAMモジュールを取り付ける/取り外す。

お願い

下記指定以外のRAMモジュールを使用すると、正常に動作しないだけでなく 故障の原因になることがあります。 64 Mバイト RAMモジュール 品番: CF-BAF1064J 128 Mバイト RAMモジュール

推奨RAMモジュール仕様 144ピン、SO-DIMM、3.3 V、 SDRAM、100 MHz *

品番: CF-BAF0128J

- * 66 MHzのRAMモジュールは使用しない でください。動作が異常になります。
- ◀RAMモジュールの取り付け位置 14ページ

お願い

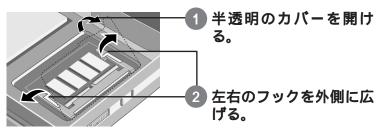
スタンバイや休止状態のときは、 RAMモジュールの取り付け・取り 外しを行わないでください。機器が 破損したり、正常に動作しないこと があります。

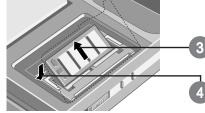
◆向きと角度に注意して差し込んでください。向きやミゾとの角度を間違うとうまく入りません。

<取り付ける場合>

- 1 半透明のカバーを開ける。
- 2 RAMモジュールを斜めに 差し込む。
- 3 RAMモジュールを左右の フックでロックされるま で倒す。
- 4 半透明のカバーを閉じ る。

<取り外す場合>





- 3 RAMモジュールを斜め上 の方向に引き抜く
 - 半透明のカバーを閉じ る。

4 カバーを閉じる。 91ページ

お願い

RAMモジュールは、静電気に対して非常に弱い部品で、人間の体内にたまった静電気により破壊されることがあります。取り付けおよび取り外しのときは、端子などに触れないようにしてください。また、本体内部の部品や端子などにも触れないでください。

PCカードを使う

本機にはPCカード用スロットが1つあります。

市販されている各種PCカードを使うことにより、携帯電話などを使った通信機能を利用したり、SCSI機器などの周辺機器を接続することができます。

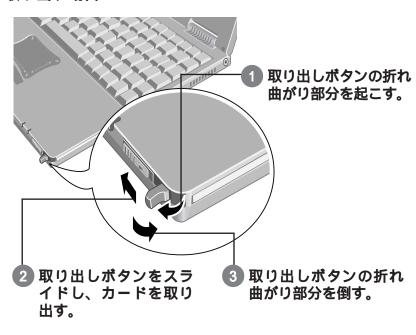
カードは厚みによってタイプ (3.3mm)、タイプ (5.0mm)、タイプ (10.5mm)の3つの種類に分けられます。

本機で取り付けることができるのは、タイプ またはタイプ のカードで す。

<取り付ける場合>



<取り出す場合>



お願い

ご使用の前に

- ・必ず、PCカードの消費電力を確認 してください。PCカードスロット の許容電流(許容電流:3.3 Vで 500 mA,5 Vで400 mA)を超えて 使用すると、故障の原因となりま すのでご注意ください。
- ・PCカードの操作方法は、PCカードに付属の取扱説明書をご覧ください。
- スタンバイや休止状態時には、取り付け・取り外しは行わないでください。
- ・本機はZVカードには対応していま せん。

お願い)

カードを取り出す場合

電源を入れた状態で取り出す場合、必ず下記の手順で取り出して ください。

タスクバーの 多をクリックし、 取り出すカードを選ぶ。

「・・・は安全に取り外すことができます」と表示されたら [OK]をクリックする。 カードを取り出す。

CardBus**およびネットワークカードを** 取り出す場合

必ず電源を切ってから取り外して ください。

必要なときに

セットアップユーティリティの設定のしかたやオンラインマニュアルの見かたなど、必要に応じてご覧いただきたいことについて説明しています。

もくじ

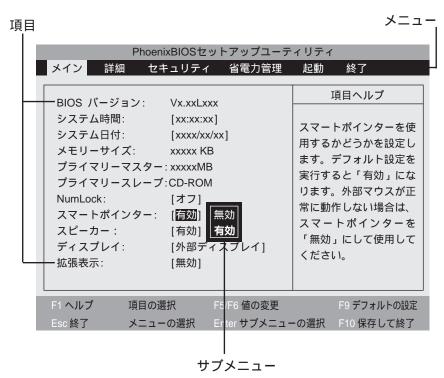
セットアップユーティリティ	110
起動する	. 110
キー操作	. 111
終了する	. 111
メインメニュー	. 112
詳細メニュー	. 114
セキュリティメニュー	. 115
省電力管理メニュー	. 118
起動メニュー	. 119
オンラインマニュアルの見かた	120
キーボードの操作	121
特殊キー	. 121
キーコンビネーション(ホットキー)	. 122

セットアップユーティリティ

ここでは、動作環境を設定するためのユーティリティ(セットアップユー ティリティ)について説明します。

起動する

- 1 Windowsを終了して再起動する。
 - [スタート] [Windowsの終了]をクリックし、[再起動する]を選んで [OK]をクリックする。
- **2** 「Press <F2> to enter SETUP」が表示されているときに F2 ◀ F2 を押すタイミングが遅いとセッ



- トアップユーティリティは起動し ません。この場合、Windowsを終 了して再度やり直してください。
- ◀「パスワードを入力してくださ い」と表示されたら、パスワード を入力してください。

ただし、ユーザーパスワードと スーパーバイザーパスワードの両 方を設定している場合、ここで ユーザーパスワードを入力すると 表示されないメニューや項目があ ります。(115ページ)

キー操作

下記のキーのうち、画面下側に表示されているものが使用できます。

F1: 一般ヘルプが画面に表示されます

□ □ :「メイン」「詳細」「セキュリティ」「省電力管理」「起動」

「終了」の各メニューを選ぶときに使用します。

() :カーソルが上下に移動します。項目を選ぶときに使用します。

F5 F6:各項目の設定値を選ぶときに使用します。

Enter : で項目を選んだ後に押すと、各設定項目のサブメ

ニュー画面が表示されます。

F9 :各項目の設定値を工場出荷時の値にします。

F10:設定を保存して終了します。

Esc: 「終了」メニューが表示されます。

Tab: :日時設定のとき、カーソルの移動に使用します。

終了する

1 ___ で「終了」メニューを選ぶ。

設定を保存して終了 設定を保存しないで終了 · デフォルト設定する · 設定を戻す 設定を保存する

セットアップユーティリティ起動時の状態、または「設定 を保存する」で保存した状態に戻します。

工場出荷時の値にします。

2 設定を保存して終了するか、保存せずに終了するかを選び、Enter を押す。

コンピューターが再起動し、Windowsが起動します。

◀パスワードが有効になっている場合は、Windowsが起動するまでにパスワードの入力が必要です。

られた際にユーザーパスワードを 入力した場合、「デフォルト設定 する」の項目は表示されません。

◀起動時、パスワードの入力を求め

セットアップユーティリティ

メインメニュー

1 で「メイン」メニューを選ぶ。

-現在のメモリー容量やBIOSのバージョンなどを確認することができます。

コンピューターに設定されている日付と時刻を確認できます。 また、設定を変更することができます。

BIOS バージョン: Vx.xxLxxx システム時間: [xx:xx:xx]システム日付: [xxxx/xx/xx] --メモリーサイズ: xxxxx KB プライマリーマスター: xxxxxMB プライマリースレーブ: CD-ROM -NumLock: [オフ] スマートポインター: [有効] スピーカー: [有効] ディスプレイ: [外部ディスプレイ] — 次ページ 拡張表示: [無効]

800×600サイズ以下の画面をLCDいっぱいに拡張して表示する拡張表示機能の[有効]または[無効]を設定します。

-スピーカーの[有効]または[無効]を設定します。

. スマートポインターの[有効]または[無効]を設定します。外部マウス が正常に動作しない場合は、[無効]に設定してください。

起動時にテンキー(キー上に青色で印刷された数字など)による入力を [オン]にするか[オフ]にするかを設定します。

CD-ROMドライブが装着されていることを確認することができます。装着されていないときは[なし]と表示されます。

▼左記は標準設定(工場出荷状態)の画面例です。

◀ [拡張表示]の設定にかかわらず、 Windows起動後は画面は拡張され ません。

ディスプレイ

表示可能な解像度・色数

	ディ	スプレイ設	定
	外部ディスプレイ	内部LCD	同時表示
640×480 256色		*1	*1
640×480 65,536色 (High Color)		*1	*1
640×480 約1,677万色 (True Color)		*1*2	*1*2
800×600 256色		*1	*1
800×600 65,536色 (High Color)		*1	*1
800×600 約1,677万色 (True Color)		*1*2	*1*2
1024×768 256色			
1024×768 65,536色 (High Color)			
1024×768 約1,677万色 (True Color)		*2	*2

- ■[外部ディスプレイ]や[同時表示] に設定していても、起動時に外部 ディスプレイが接続されていない 場合は、内部LCD表示となります。
- *1 画面の中央に小さく表示されますが、セットアップユーティリティで「拡張表示」を有効(前ページ)に設定すると画面いっぱいに表示することができます。(Windows起動後は拡張表示はされません。)この場合、表示が粗くなります。
- *² 内部LCDには、ディザリング機能に より約1,600万色までの表示が可能 です。

キー操作による切り換え

Fn + F3 で表示先を切り換える こともできます。 詳しくは 122ページ

画面領域・色数を変更する

- [スタート] [設定] [コントロールパネル]をクリックし、 [画面]をダブルクリックする。
- ② [画面の領域]または[色]で、画面の解像度・色数を設定する。
- ③ [OK]をクリックする。
- 4 確認のメッセージが表示された場合は、メッセージに従って 操作する。
- 5 設定が完了したら、[スタート] [Windowsの終了]から再起動する。

セットアップユーティリティ

詳細メニュー

それぞれのポートの設定を行います。

プラグ&プレイ: [使用しない] シリアルポート: [自動] 赤外線通信ポート: [自動] パラレルポート: [自動] モード: [ECP] レガシー USB: [使用しない] -内蔵モデム /LAN: [有効] - LAN Wake Up 機能: [無効] **┌**─リングリジューム: [無効] Windows上では常に「有効」として扱われます。 41ページ

> -- Windows上でのみ動作し、常に「有効」として扱 われます。(85ページ)

また、この機能を使用するにはLANによるWake Up機能が可能なネットワーク環境が必要です。

レガシーUSB機器を[使用する]か[使用しない]かを一 設定します。

-内蔵モデムとLANを[有効]または[無効]に設定します。 内蔵モデムとLANを個別に設定することはできません。

パラレルポートのデータ送信方向を[ECP]、[EPP]、一 [単方向]、[双方向]のいずれかに設定します。

パラレルポートのポート設定を[自動]、[有効]または[無効]に設定します。

赤外線通信ポートのポート設定を[自動]、[有効]または[無効] に設定します。

. シリアルポートのポート設定を[自動]、[有効]または[無効] に設定します。

[使用する]にすると、各項目の設定値をOS側がより最適と判断する値に自動的に変更することができます。

- ◆セットアップユーティリティの起動時、パスワードの入力を求められた際にユーザーパスワードを入力した場合、「詳細」メニューの設定はできません。(画面表示はされますので、設定内容を確認することはできます。)
- ★左記は標準設定(工場出荷状態)の画面例です。
- ▼「内蔵モデム/LAN」が「有効」に 設定されていれば、この設定値に関 係なく、リングリジューム機能が使 用できます。
- ▼「内蔵モデム/LAN」が「有効」に設定されており、LANドライバーが使用できる設定になっていれば(84ページ)、この設定値に関係なく、LAN Wake Up機能が使用できます。
- ▼レガシーUSB機器とは、電源を入れた後、Windowsが起動していない状態でも動作するUSB機器のことです。本機では付属の外部FDDのみサポートしています。

付属の外部FDDから起動する場合は [使用する]に設定してください。

- ■パラレルポートを[有効]に設定する と[Base I/O]の項目が表示されます。 [378/IRQ7]、[278/IRQ5]、[3BC/ IRQ7]のいずれかに設定します。
- ◆赤外線通信ポートを[有効]に設定すると[Base I/O]の項目が表示されます。[2F8/IRQ3]、[3E8/IRQ4]、[2E8/IRQ3]、[3F8/IRQ4]のいずれかに設定します。
- ◆シリアルポートを[有効]に設定すると[Base I/O]の項目が表示されます。[2F8/IRQ3]、[3E8/IRQ4]、[2E8/IRQ3]、[3F8/IRQ4]のいずれかに設定します。

セキュリティメニュー

1 で「セキュリティ」メニューを選ぶ。

起動時のパスワードを[有効]または[無効]に設定します。

十起動時のパスワード: [有効] →▶スーパーバイザーパスワード設定: [Enter] →ユーザーパスワード保護: [保護しない] →▶ユーザーパスワード設定: [Enter]

プロセッサ・シリアル番号機能: [使用しない]

- Pentium® のシリアル番号機能を使用するようにする かしないかを設定します。

コンピューターの起動およびセットアップユーティリティの起動をパスワードによって機密保護します。

ユーザーパスワードの変更をできないようにする (保護する)かできるようにする (保護しない)かを設定します。

コンピューターの起動およびセットアップユーティリティの起動をパスワードによって機密保護します。

- ▼左記は標準設定(工場出荷状態)の画面例です。
- ◀スーパーバイザーパスワードが設定されているときのみ設定できます。

セットアップユーティリティの起動時にユーザーパスワードを入力した場合

下記の設定を行うことができません。

- ・詳細メニュー(前ページ)
- ・セキュリティメニューの一部 (スーパーバイザーパスワード設定・ユーザーパスワード保 護)
- ・終了メニューの一部 (デフォルト設定)

セットアップユーティリティ

パスワード設定のしかた

- **1** セットアップユーティリティの「セキュリティ」メニュー ◆画面は、スーパーバイザーパスワー を選び[スーパーバイザーパスワード設定]または[ユー ザーパスワード設定]を選んで Enter を押す。
- 2 パスワードを設定する。 <パスワードを新規に設定する場合>

▶スーパーバイザーパスワード設定 新しいパスワードを入力してください「 新しいパスワードを確認してください]

- 11 パスワードを入力して[Enter]を押す。
- ② 手順①で入力したパスワードを入力して Enter を押す。
- <パスワードを変更する場合>

▶スーパーバイザーパスワード設定 現在のパスワードを入力してください 新しいパスワードを入力してください 新しいパスワードを確認してください

- 設定済みのパスワードを入力して Enter を押す。
- 2 新しいパスワードを入力して Enter を押す。
- (3) 手順②で入力したパスワードを入力して Enter を押す。

- ドを設定する場合を例にしていま す。
- **▲**ユーザーパスワードはスーパーバ イザーパスワードを設定している 場合のみ設定できます。
- ◆入力したパスワードは画面に表示 されません。
- ◀ ユーザーパスワードとスーパーバイ ザーパスワードを同じパスワードに した場合、そのパスワードはスー パーバイザーパスワードとして扱わ れ、ユーザーパスワードは設定され ていないとみなされます。

お願い)

パスワードは忘れないようにしてく ださい。忘れたパスワードを解除す る方法はありません。

忘れた場合は、お買い上げの販売店 または「ご相談窓口」にご相談くだ さい。(パスワードを解除する場合 は、修理扱い(有償)となりま す。)

パスワード入力の制限

- ・入力可能な文字は、半角の英数字で、最大7文字までです。大文字、小文字の区別はあり ません。
- ・『Shift』や『Ctrl』 およびスペースキーなどの特殊キーとあわせて入力することはできません。
- ・テンキーによる入力はできません。数字は、キーボード上段の数字キーを使って入力して ください。

無断でパスワードを変更されることを避けるために

- ・セットアップユーティリティを起動したままコンピューターから離れないでください。
- ・「ユーザーパスワード保護」を「保護する」に設定してください。(前ページ)

<設定済みのパスワードを無効にする場合>

▶スーパーバイザーパスワード設定
現在のパスワードを入力してください [] 新しいパスワードを入力してください [] [] **設定済みのパスワードを入力して** [Enter を押す。

② 何も入力せずに Enter を押す。

3 「変更が保存されました。」と表示されたら、任意のキーを押す。

パスワード設定時の起動

以下のようにパスワードの入力を求められますので、設定したパスワードを入力してください。 セットアップユーティリティ起動時: パスワードを入力してください。[]

コンピューター起動時 : 🐃

コンピューター起動時のパスワード要求は、パスワードを設定していて起動時のパスワードが有効になっている場合に表示されます。上記アイコンが表示されたら、スーパーバイザーパスワードまたはユーザーパスワードを入力してください。

Windowsで使用している場合は、スタンバイ状態や休止状態からのリジューム時には、パスワード入力は要求されません。

(115ページ)

パスワードの入力を3回間違えると

- ・電源オン時には、電源が切れます。
- ・スタンバイからのリジューム時には、スタンバイに戻ります。*
 - *ファーストエイドFDなどから起動してMS-DOSモードを使用しているときのみ

セットアップユーティリティ

省電力管理メニュー

1 🗍 🗍 で「省電力管理」メニューを選ぶ。

[有効(常時)][有効(バッテリー)][無効]のいずれかに設定します。

[有効(常時)]に設定しているとバッテリーパックとACアダプターのどちらで使っているときも有効となります。[有効(バッテリー)]に設定していると、バッテリーパックだけで使っているときのみ有効になります。

LCDパネルを閉じたときの動作を[LCDオフ][サスペンド]のどちらかに設定します。

電源オン時に、コンピューターの電源スイッチをスライドしたときの動作を[サスペンド][オフ]のどちらかに設定します。

省電力モード:

[有効(常時)]*-

HDD モーター タイムアウト: 2分 — エコモード タイムアウト: 2分 —

電源スイッチ:

[サスペンド]*

サスペンド タイムアウト:

[4分]*-

-パネルスイッチ:

[LCD オフ]*

-Fn+F7/Fn+F10 キー:

[有効]

-CD-ROM ドライブ速度:

[高速]

[無効][4分][16分]のいずれかに設定します。ACアダプター使用時は、省電力モードを「有効(常時)」に設定しているときのみ、この機能が有効になります。

キーボードを操作せずに設定した時間が経過すると、スタンバイ状態になります。 (電源スイッチが[オフ]に設定されている場合は、表示されません。)

省電力モードが[無効]に設定されている場合は、[無効]になります。省電力モードが[有効(常時)][有効(バッテリー)]に設定されている場合は、[2分]になります。この場合、キーボードを操作せずに2分経過するとハードディスクドライブおよびディスプレイの電源が切れます。

CD-ROMドライブの最大速度を[高速][中速]のいずれかに設定します。 CD-ROMの振動が大きい場合やバッテリーでの使用時に消費電力を抑え たい場合などは、[中速]にして使用してください。

Fn + F7 または Fn + F10 キーを押したときの動作を [有効] [無効] のいずれかに設定します。

- ◀セットアップユーティリティでは、 「スタンバイ」を「サスペンド」、 「休止状態」を「ハイバーネーション」と呼んでいます。
- ■ファーストエイドFDなどから起動 してMS-DOSモードで使用してい る場合、ハイバーネーション機能 は働きません。
- * ファーストエイドFDなどから起動 してMS-DOSモードで使用してい るときや電源を入れてから Windowsが起動するまでの間の み、有効な設定です。Windowsを 起動しているときの動作設定は、 「コントロールパネル」の「電源 の管理」で設定します。

お願い

「パネルスイッチ」を「サスペンド」に設定していると、LCDパネルを閉じた状態では、スタンバイからリジュームできません。

起動メニュー

1 で「起動」メニューを選ぶ。

システムを起動するドライブの優先順位を設定します。

- 1. [フロッピードライブ]
- 2. [ハードディスクドライブ]
- 3. [CD-ROMドライブ]
- 4. [ネットワーク]

工場出荷時の設定は、[フロッピードライブ] [ハードディスクドライ **▼**フロッピーディスクドライブは付
ブ] [CD-ROMドライブ] [ネットワーク]の順です。
属の外部FDDのみサポートしてい

[ネットワーク]が選択されると、ネットワークサーバーから起動されます。この場合、ネットワークサーバーからの起動が可能なネットワーク環境である必要があります。詳しくはネットワーク担当のシステム管理者におたずねください。

- 優先順位を1つ上げる場合は、↑ ↓ でデバイスを選択して F6 を 押す
- 優先順位を1つ下げる場合は ↑ ↓ でデバイスを選択して F5 を押す。

オペレーティングシステムを起動するデバイスは、コンピューター起動 時にも選択することができます。

電源を入れ、「Press <ESC> to enter Boot First Menu」が表示されているときに Esc を押すと、デバイスの選択画面が表示されます。[起動]メニューの設定を変更すると、選択画面の表示も変更されます。

▼フロッピーディスクドライブは付属の外部FDDのみサポートしています。セットアップユーティリティで「レガシーUSB」を「使用する」に設定していないと(114ページ)フロッピーディスクドライブからの起動はできません。

オンラインマニュアルの見かた

画面で見ることができるオンラインマニュアルとして、以下のものが用意されています。プリンターが接続されていれば、印刷することもできます。ここでは、オンラインマニュアルの見かたについて説明します。

<**困ったときの**Q&A>

本機が思ったとおりに動かないなど、トラブルが発生したときの対処方法をQ&A方式でまとめています。

<パソコン・サポートとつきあう方法>

初めてのかたを対象に、電話サポート窓口を上手に利用する方法やコン ピューターの専門的な用語・略語などについて説明しています。

(編集:社団法人 日本電子工業振興協会)

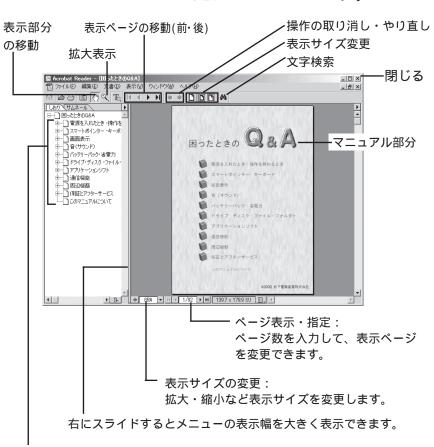
<内蔵モデムコマンド一覧>

内蔵モデムのATコマンドについて説明しています。

オンラインマニュアルの起動のしかた

1 [スタート] [プログラム] [Panasonic] [オンラインマニュアル]をクリックし、見たいマニュアルを選ぶ。

(「困ったときのQ&A」はデスクトップの[困ったときのQ&A]アイコンをダブルクリックしても起動することができます。)



田をクリックすると、詳細項目が表示されます。 それぞれの項目名をクリックするとそのページが表示されます。

はじめて起動したとき

- ・「ソフトウェア使用許諾契約書」 画面が表示されるので、内容を確 認の上、[同意する]をクリックし てください。
- ・起動時にエラーメッセージが表示 されることがあります。その場合 は[OK]をクリックしてエラーメッ セージ画面を閉じてください。

▼下部の「ページ表示・指定」がタスクバーに隠れて見えないときは、ウィンドウを最大表示にしてください。

オンラインマニュアルを表示できない 127ページ

キーボードの操作

ここでは、そのキー自体に特殊な機能をもつキー(特殊キー)や、Fn キーといっしょに押すことによって特殊な機能が有効になるキー(ホットキー)の使いかたについて説明します。

特殊キー

+-	機能
	[スタート]メニューのクリックと、同じ操作を行うことができます。
	右ボタンのクリックと、同じ操作を行うことができます。
NumLk	Shift を押しながら押して、テンキーを有効にするかどうかを切り換えます。有効にするとテンキーを使って数字を入力できます。
	<numlkインジケーター点灯時:テンキー有効時></numlkインジケーター点灯時:テンキー有効時>
	テンキーモード 「** (8 p) (9 s) (-18 p) (-18
	<numlkインジケーター消灯時:テンキー無効時></numlkインジケーター消灯時:テンキー無効時>
	カーソルキーモード
CapsLock/英数	英数字入力になります。 Shift を押しながら押した場合は、CapsLock状態に入ります。もう一度押すと、解除されます。
Enter	コンピューターに対して、コマンドやデータが入力され ます。
Shift	通常、このキーを押しながらアルファベットキーを押すと、大文字入力になります。また、このキーを押しながら数字キーか特殊キーを押すと、キートップの上部に印字されている記号が入力されます。
Ctrl 、 Alt	このキーを押しながら他のキーを押すと、特殊機能が有効になります。このキーを押しながら他の特殊キーを押した場合、アプリケーションソフトによって機能が異なります。
Esc 、ScrLk 、 Pause/Break	アプリケーションソフトによって機能が異なります。

◆CapsLock状態では、アルファベットキーを押すと、大文字入力になり、 Shift を押しながらアルファベットキーを押すと小文字入力になります。

キーボードの操作

キーコンビネーション(ホットキー)

Fn を押しながら下記のキーを押すことによって、特殊機能が有効になります。 この操作を「ホットキー」と呼びます。

キーとアイコン	機能
Fn + F1	LCDバックライトの輝度を下げます。 キーを押している間、輝度が下がります。
Fn + F2	LCDバックライトの輝度を上げます。 キーを押している間、輝度が上がります。
Fn + F3	画面の表示先を切り換えます。キーを押すごとに (内部LCD 同時表示 外部ディスプレイ)の順に表示 先が切り換わります。
Fn + F4	内蔵スピーカーから出る音を消します。 再度押すと元に戻ります。
Fn + F5	内蔵スピーカーの音量を下げます。 キーを押している間、音量が下がります。
Fn + F6	内蔵スピーカーの音量を上げます。 キーを押している間、音量が上がります。
Fn + F7	本機を休止状態にします。
Fn + F9	バッテリーの残量が、画面にアイコン表示されます。 (詳しくは 96ページ)
Fn + F10	本機をスタンバイ状態にします。
Fn + F12	画面全体をクリップボードにコピーします。 Fn + Alt + F12 を押すと選択されているウィンドウのみをコピーできます。

- ■ACアダプターが接続されている状態と接続されていない状態の輝度が別々に記憶されます。
- ◆外部ディスプレイが接続されていない場合でも切り換え処理が行われます。(デュアルディスプレイモード時は無効です。)
- ▼Fn + F5 あるいはFn + F6 が押 されると、自動的にスピーカーオ ンの状態になります。
- √「マスタ音量」パネル(13ページ)でミュートや音量ゼロにしている場合、スピーカーオンでも音は出ません。
- ▼デュアルディスプレイを設定している場合、アイコンは外部ディスプレイに表示されます。(105ページ)

ホットキーの操作について

- Fn + F1、Fn + F2、Fn + F4、Fn + F5、Fn + F6 キーを押した場合は、各設定値や動作状態を表すアイコンが表示されます。
- ・システム起動中、あるいはスタンバイや休止処理を実行中は一部のホットキーは使用できません。
- ・高速なシリアル通信中などにホットキーを使用すると、通信エラーになることがありま す。通信中はホットキーを使用しないでください。
- ・音声再生、録音中にホットキーを使用すると、音が乱れることがあります。
- ・音声再生中、 [Fn] + [F3] は動作しません。
- ・ Fn + F3 、Fn + F4 で変更した設定は一時的なものです。再起動後はセットアップ ユーティリティで設定されている状態に戻ります。

困ったときは

本機を動かそうとして思ったとおりに動かないときの対処方法や再インストールのしかたなどについて説明しています。

もくじ

困ったときのQ&A	124
起動時の問題	124
ディスプレイ画面の問題	126
操作中の問題	126
ドライブの問題	128
周辺機器の問題	129
通信時の問題	130
終了時の問題	130
エラーコード一覧	131
再インストールのしかた	132
再インストールの準備	132
再インストールする	132

困ったときのQ&A

本機を動かそうとして、思ったとおりに動かないことがあります。おかしいな?と思ったら、このページを読んでください。また、「オンラインマニュアル」の「困ったときのQ&A」にはより詳しい情報が記載されています。(「オンラインマニュアルの見かた」120ページ)

その他、ソフトウェアによる原因も考えられますので、Windowsやアプリケーションソフトなど各ソフトウェアのマニュアルも参照してください。どうしても原因がわからないときは、お買い上げになった販売店または当社ご相談窓口にご相談ください。

起動時の問題

こんなときは	ここをお調べください
操作できない	確認 ・ACアダプターが、本体の電源端子および電源コンセントに差し込まれているか確認してください。 ・十分充電されたバッテリーパックが正しく入っているか確認してください。 ・電源を切った直後は、電源スイッチをスライドしても電源が入らないことがあります。5秒以上待ってから操作してください。 本体のACアダプターおよびバッテリーパックをすべて外してから再度装着し、再度起動してみてください。 ハードディスクにアクセス可能かどうか確認し、お買い上げの販売店または「ご相談窓口」にご相談ください。 〈確認方法〉フロッピーディスクドライブを接続し、「ファーストエイドFD」をドライブにセットする。電源を入れる。セットアップユーティリティの[詳細]メニューで「レガシーUSB」を[使用する]に設定し、「終了」メニューで「設定を保存して終了」を選んで Enter を押す。「再インストールを完了するため、ファイルを更新します。」と表示されたら、「C:」と入力し、 Enter を押す。「A*シ」と表示された場合 Windowsを起動するために必要なファイルが壊れている可能性があります。132ページの手順に従って再インストールを行うと、ハードディスクを工場出荷状態
	に戻すことができます。ただし、作成したデータなどは消えてしまいます。あらかじめご了承ください。 ・[C:\{\rm \}\]が表示されない場合 お買い上げの販売店または「ご相談窓口」にご相談く ださい。
画面上の日付/時刻の表示が違っている	確認1・コントロールパネルの「日付と時刻」を使って、またはセットアップユーティリティを起動して正しい日付/時刻を設定してください。 ・LAN(ネットワーク)に接続している場合、サーバーの日付や時刻を確認してください。詳しくは、ネットワーク担当のシステム管理者におたずねください。正しく設定してもすぐに表示が違ってくる場合、日付/時刻の情報を保持しているクロックバッテリー(リチウム電池)の残量がない可能性があります。お買い上げの販売店または「ご相談窓口」にご相談ください。

起動時の問題(つづき)

こんなときは	ここをお調べください
パスワードを忘れた	忘れたパスワードを変更・解除する方法はありません。 パスワードを解除したい場合は、お買い上げの販売店また は『ご相談窓口』にご相談ください。 〈スーパーバイザーパスワードのみを設定している場合〉 (ユーザーパスワードの機能を設定していない場合) パスワードを忘れると、コンピューターを起動することは できません。お買い上げの販売店または『ご相談窓口』に ご相談ください。 〈ユーザーパスワードを設定している場合〉 ユーザーパスワードかスーパーバイザーパスワードのどち らかを覚えていれば、コンピューターを起動することがで きます。ただし、セットアップユーティリティを起動する 場合、ユーザーパスワードで入ると一部の設定ができなく なります。(115ページ)
「Invalid system disk Replace the disk, and then press any key」と表示される	・システムを起動できないフロッピーディスクがフロッピーディスクドライブにセットされています。フロッピーディスクを取り出してから、何かキーを押してください。 ・フロッピーディスクがセットされていないのに左記メッセージが表示される場合、ハードディスクに何らかの問題が発生していることが考えられます。お買い上げの販売店または「ご相談窓口」にご相談ください。
数字とメッセージが表示される	表示されている番号はエラーコードです。コンピューター に何か問題が発生しています。 「エラーコード一覧」(131ページ)に従って確認してください。
「スキャンディスク」が起動している	前回終了時に、コンピューターを正しい方法で終了しなかった場合には、次にコンピューターを起動したときにハードディスクのエラーを検出するプログラム「スキャンディスク」が自動的に動作します。この場合、画面に従って操作してください。また、コンピューターは必ず正しい方法で([スタート][Windowsの終了]から)終了するようにしてください。
画面に何も表示されない	表示先が外部ディスプレイに設定されている可能性があります。 Fn + F3 を押してディスプレイの表示先を切り換えてみてください。
フロッピーディスクドライブから起動 できない	・セットアップユーティリティで「レガシーUSB」を[使用する]に設定してください。 114ページ ・起動メニューの1番目が「フロッピードライブ」になっていることを確認してください。 119ページ

困ったときのQ&A

ディスプレイ画面の問題

こんなときは	ここをお調べください
画面が消えた	確認 省電力機能によって、ディスプレイの表示が消えることがあります。いずれかのキーを押すと元に戻ります。その際、選択に使うキー(Enter、Esc、Y、Nや数字キーなど)は使わず、動作に影響のないキー(Ctrl)やShift)など)を押してください。
	確認2 省電力機能によって、スタンバイ状態(電源表示ランプが 緑色点滅する)または休止状態(電源表示ランプが消灯す る)に入ることがあります。 その場合、電源スイッチをスライドすると元に戻ります。
	確認3 表示先が外部ディスプレイに設定されている可能性があります。 Fn + F3 を押してディスプレイの表示先を切り換えてみてください。 (デュアルディスプレイモードの場合を除く)
	確認4 リジューム時に画面が消えた場合、MS-DOSプロンプトが 起動されている可能性があります。 Alt + Tab を押し てみてください。また、スタンバイ・休止状態に入る前に は、MS-DOSプロンプトを閉じてください。
残像が残る	同じ画面を長時間表示すると、イメージが画面に焼きつき、残 像となることがあります。これは、異常ではありません。別の 画面が表示されてしばらくすると、残像は消えます。
画面に緑、赤、青のドットが残る または正しい色が表示されないドット がある	カラー液晶ディスプレイの製造には精度の高い技術が要求されます。ちょっとした環境変化等で点灯しなかったり、常時点灯したりする画素ができますが、これらの画素が0.002%以下(有効画素が99.998%以上)のものは故障ではありません。あらかじめご了承ください。
画面の表示が乱れる (ウィンドウを閉じた後、画像が残る など)	・残った画像を消すには壁紙上のウィンドウやアイコンのない 部分を右クリックし、「最新の情報に更新」をクリックして ください。 ・[コントロールパネル] [画面] [設定]を選び、[詳細]をク
	リックして[パフォーマンス]の「ハードウェアアクセラレー タ」を「基本」または「なし」に設定してみてください。
画面が正しく表示されない	画面のプロパティで色数等を変更した場合にはWindowsを 再起動してみてください。
「コントロールパネル」の「画面」 で「画面の領域」や「色」が変更で きない	「画面」の[設定] [詳細] [モニタ]で「中断/再開したときはディスプレイをリセットする」のチェックマークを外すと、「画面の領域」や「色」を正常に変更できなくなる場合があります。

操作中の問題

・バッテリーパックを使って操作していたときは、バッテ
リーの残量がない可能性があります。ACアダプターを接続してください。 ・使っていたアプリケーションソフト上の問題でシステムが止まってしまった可能性があります。以下の手順で操作中のアプリケーションソフトを終了してください。
確認のメッセージが表示されたら[終了]をクリックする。 ・上記の手順を行っても動かない場合は、電源スイッチを4秒以 上スライドし続けて電源を切り、再度電源を入れてください。

操作中の問題(つづき)

こんなときは	ここをお調べください
バッテリー状態表示ランプが赤く点灯	・バッテリー残量がありません。ACアダプターを接続してく
している または	ださい。 ・バッテリーパックが正しく接続されていない可能性があり
キー操作による残量表示で0%と表示された	ます。正しく接続し直してください。
バッテリー状態表示ランプの赤色点灯	学習されているバッテリー容量が実際の容量とずれている
が長く続く	ことがあります。「バッテリー容量を正確に表示させるた
残量表示が急激に変化する (5%以下に 減少する)	めに」(99ページ)に従って操作してください。
バッテリー状態表示ランプが赤く点滅	確認1 バッテリーパックが正しく装着されていない可能性があり
している	ます。正しく装着し直してください。 確認2 それでも赤く点滅するようであれば、お買い上げの販売店
	または「ご相談窓口」にご相談ください。
使用中に「ピー・ピー」と音が鳴り始めた	バッテリー残量がわずかです。ACアダプターを接続してく
 充電中にバッテリー状態表示ランプが	ださい。 確認1 ACアダプターとバッテリーパックが正しく装着されていな
元電中にハッテリー(小感収ホップノブ) 消灯している	N可能性があります。ACアダプターとバッテリーパックを
	取り外し、再度正しく装着し直してください。
	確認2 それでも消灯するようであれば、お買い上げの販売店また は「ご相談窓口」にご相談ください。
オンラインマニュアルを表示できない	確認1 Acrobat® Readerをアンインストールしませんでしたか?
	アンインストールした場合は、[スタート] [ファイル名
	を指定して実行]でc:¥util¥reader¥setup.exeと入力し、 画面に従ってインストールしてください。
	画面に促ってインストールしてください。 その際、インストール先のフォルダーを変更しないでくだ
	さい。変更すると、デスクトップのアイコンやスタートメ
	ニューからオンラインマニュアルを起動できません。 確認2 「c:¥util¥manual」に次のファイルがありますか?
	にいまいは、「プロダクトリカバリーCD-ROM2」の「¥
	ja¥util¥manual」フォルダーから「c:¥util¥manual」に
	コピーしてください。 SUPPORT.PDF : パソコン・サポートとつきあう方法
	SUPPORT PDF : ハッコン・リホートとつきゅつ万法 QA.PDF : 困ったときのQ&A
	MODEM.PDF : 内蔵モデムコマンド一覧
MIDIファイルを再生できない	USBスピーカーを取り外してから再度取り付けると、MIDI
	ファイルの再生ができなくなります。その場合は、USBス ピーカーを取り外してWindowsを再起動してから、再度、
	ローガーを取り外りとWindowsを再起勤してから、再及、 取り付けてください。
サウンドレコーダーできれいに録音で	「サウンドレコーダー」の画面で[ファイル] [プロパティ]
きない	[今すぐ変換]をクリックし、「属性」で「44.100 kHz, 16
 スタートメニューの一部しか表示され	ビット,モノラル 86 KB/秒」を選んでください。 ・簡易メニュー表示機能(よく使用するメニューを優先的に表示
スタートメニューの一部しか表示され ない	・間易メニュー表示機能(よく使用するメニューを慢光的に表示 し、その他のメニューを隠す機能)が働いています。
	をクリックすると、その下にあるメニューが表示されま
	す。
	・常にすべてのメニューが表示されるようにするには、[ス タート] [設定] [タスクバーとスタートメニュー]をク
	リックし、「頻繁に利用するメニューを優先的に表示」の
	チェックマークを外してください。
Windows Me関連ファイルがどこにあ	Windows Me関連ファイルは、工場出荷時は「c:¥winmeadd」
るかわからない	フォルダーにあります。

困ったときのQ&A

操作中の問題(つづき)

こんなときは	ここをお調べください
「Windowsの終了」画面で「スタンバイ」が表示されない または、スタンバイに入れない	バッテリー容量の不足などにより、スタンバイからのリジュームに数回続けて失敗すると、「Windowsの終了」画面に「スタンバイ」が表示されなくなったり、スタンバイに入れなくなったりします。そのような場合には、以下に従って操作してください。 [スタート] [ファイル名を指定して実行]をクリックする。「msconfig」と入力して[OK]をクリックする。「詳細設定」をクリックする。 [使用可能にする]をクリックする。 [OK]をクリックし、もう一度[OK]をクリックした後、コンピューターを再起動する。

ドライブの問題

こんなときは	ここをお調べください
フロッピーディスクドライブ (外部 FDD)にアクセスしない	 確認1・フロッピーディスクドライブが正しく接続されているか確認してください。 ・フロッピーディスクは正しくセットされているか確認してください。 ・フロッピーディスクは初期化されているか確認してください。 ・ライトプロテクトタブが書き込み禁止の状態になっていないか確認してください。 フロッピーディスクドライブから起動したい場合は、セットアップユーティリティの「詳細」メニューで「レガシーUSB」を「使用する」に設定してください。「レガシーUSB」が「使用しない」に設定されていると、Windowsを起動しない状態でフロッピーディスクドライブを使用することはできません。
フロッピーディスクが初期化できない	 デスクトップ上の「マイコンピュータ」から[3.5インチFD (A:)]を選んで[ファイル] [フォーマット]をクリックした後、ディスクの容量やフォーマットの種類を確認してフォーマットしてください。 1.2 Mバイトのフロッピーディスクをフォーマットする場合、以下の手順でフォーマットしてください。デスクトップの[スタート] [プログラム] [アクセサリ] [MS-DOSプロンプト]を順にクリックする。次のように入力する。cd ¥windows¥command Enter fmtusbfd -F:1.25 a: Enter
ハードディスクドライブにアクセスで きない	原因がわからない場合は、お買い上げの販売店または「ご 相談窓口」にご相談ください。
本体のCDアクセスランプ (MP) が点灯 しない	CDは正しくトレイにセットされていますか?
CDを再生できない・読めない	・指定の方法(16ページ)でCDのクリーニングをしてください。 ・CDが変形していたり、傷や汚れが付いていませんか?
突然、MPEG 画像が残った青い画面に なった	CD-ROMドライブから、MPEGのCDを取り出しませんで したか?CDをセットして(Enter)を押してください。
CD が取り出せない	コンピューターの電源が入っていますか?電源が入っていない状態でCDを取り出すには、ゼムクリップを引き伸ばしたものなどをエマージェンシーホールに差し込んでトレイを引き出してください。(17ページ)
CD-ROM ドライブの振動や動作音が 大 きい	・変形したCDや、ラベルをはったCDを使用していませんか? ・CDドライブ最大速度を低く設定(118ページ)すれば振 動や動作音が小さくなることがあります。

周辺機器の問題

] で囲んで表示しています。

	こんなときは	ここをお調べください
マウスが値	さえない	確認1 マウスケーブルが正しく接続されているか確認してください。 確認2・マウスがシリアルコネクターまたはUSBコネクターに接続されている場合はドライバーをインストールする必要があります。(13、14ページ)ドライバーをインストールしても動作しない場合:セットアップユーティリティで「スマートポインター」を「無効」に設定してください。シリアルコネクターに接続されている場合、「シリアルポート」を「無効」以外に設定してください。 ・インテリマウス™のホイールスクロール機能などを使用する場合は、セットアップユーティリティで「スマートポインター」を「無効」に設定してください。(112ページ)シリアルマウスによっては、スタンバイ状態や休止状態からリジュームした後に動作しなくなることがあります。その場合、 コンピューターを再起動してください。また、シリアルマウス使用時はスタンバイや休止状態機能は使用しないでください。
	球(IRQ)、I/Oポートアド ドレスマップがわからない	・システムのプロパティで確認する場合 「コントロールパネル」の「システム」アイコンをダブルクリックする。 [デバイスマネージャ]をクリックし、[コンピュータ]を選んで[プロパティ]をクリックする。 ・システムツールで確認する場合 [スタート] [プログラム] [アクセサリ] [システムツール] [システムツールでなる。
装着した後	ード・USBテンキーボードを 、キー入力が正常にできない <入力文字対応表> +- 押下するキー [*] ['] [:] [)] [SHIFT]+[0]	キーボード配列が英語キーボードとして扱われています。以下に従って操作してください。 Windows起動時にパスワードの入力画面が表示された場合、左記対応表を参照して、パスワードを入力する、または[キャンセル]をクリックする。 [スタート] [設定] [コントロールパネル] [システム] [デバイスマネージャ]をクリックする。(「システム」アイコンが表示されていない場合は、[すべてのコントロールパネルのオプションを表示する。]をクリックしてください。)
/ = ~ ^ ¥ @ ` [{ + ::*] } _ = ===============================	[^] [SHIFT]+[半角 / 全角] [&] [}] []] ["] [半角 / 全角] [0] [^] [~] [+] [(] [[]] [[]]	「キーボード」の横の田をクリックし、[106日本語(A01)キーボード (Ctrl+英数)]をダブルクリックする。 「106日本語(A01)キーボード(Ctrl+英数)のプロパティ」画面で[ドライバ] [ドライバの更新]を選択する。 「デバイスドライバの更新ウィザード」画面で、「ドライバの場所を指定する」を選択し、[次へ]をクリックする。 [特定の場所にあるすべてのドライバの一覧を表示し、インストールするドライバを選択する]を選択し、[次へ]をクリックする。 「モデル」の欄で[106日本語(A01)キーボード(Ctrl+英数)[6-8-2000]]を選択し、[次へ]をクリックする。 「デバイス用のドライバファイルの検索:106日本語(A01)キーボード(Ctrl+英数)」と表示されたら、[次へ]をクリックする。 [完了]をクリックする。 「106日本語(A01)キーボード(Ctrl+英数)のプロパティ」画面で[閉じ

る]をクリックする。

コンピューターを再起動する。

「システムのプロパティ」画面で[閉じる]をクリックする。

困ったときのQ&A

周辺機器の問題(つづき)

こんなときは	ここをお調べください
プリンターが動かない	確認1・ケーブルが正しく接続されているか確認してください。 ・プリンターの電源が入っているか確認してください。 確認2・プリンターがパラレルコネクターに接続されている場合、 セットアップユーティリティで「パラレルポート」が「無 効」になっていないことを確認してください。 ・適切なプリンタードライバーが選択されているか確認して ください。
スマートポインターが使えない	セットアップユーティリティの「スマートポインター」の 設定が「有効」になっているか確認してください。
PC カードが使えない	確認1 カードが正しくセットされているか確認してください。 確認2 適切なドライバープログラムがインストールされているか 確認してください。

通信時の問題

こんなときは	ここをお調べください
接続できない	確認1 電話回線とモデムが正しく接続されているか確認してくだ
	さい。(39ページ)
	確認2・電話回線の種類は正しく設定されているか確認してくださ
	い。(40、50ページ)
	・通信環境の設定が正しく行われているか確認してくださ
	い。(39~46ページ)
メールの自動送受信ができない	「接続できない」場合の対処方法に従って、確認してください。
メールを自動送受信中、接続が切断さ	回線を自動的に切断するように設定している可能性があり
れる	ます。(73ページ)
LAN に接続できない	・LANの設定は正しく設定されていますか?(84ページ)・詳しくはネットワーク担当のシステム管理者におたずねください。

終了時の問題

こんなときは	ここをお調べください	
Windowsが終了しない、または再起動できない。	 ・プロバイダーへの通信は正しく設定されていますか?設定が正しくない場合、Windowsが終了しなかったり、再起動できなかったりします。 ・プロバイダーについては、プロバイダーから提供される説明書を参照してください。 ・LAN(84ページ)は正しく設定されていますか?設定が正しくない場合、Windowsが終了しなかったり、再起動できなかったりします。 ・LANの設定については、ネットワーク担当のシステム管理者におたずねください。 	

エラーコード一覧

ここでは、ハードウェアの不良が発生した場合など、起動時に表示されるエラーコードとその原因・対処について説明します。

エラーコード・メッセージ	原 因・対 処
0211 キーボードエラーです。	外部キーボードが動作していません。外部キーボードを取 り外してください。
0251 システムCMOSのチェックサムが 正しくありません。 - デフォルト 値が設定されました。	 CMOSデータがアプリケーションソフトによって壊されたか、変更されました。 確認1 セットアップユーティリティでいったんデフォルト設定にした後、再度、適切な値に設定し直してください。 確認2 それでもエラーになる場合は、CMOSバックアップバッテリーが消耗している可能性がありますので、「ご相談窓口」にご相談ください。
0271 Check date and time settings	システムの日付と時間が正しくありません。セットアップ ユーティリティで日付と時間を正しく設定してください。
02B0 起動を3 回失敗しました。 - デ フォルト値が設定されました。	電源を入れてからOSが起動するまでに、3回連続してシステムがシャットダウンされました。セットアップユーティリティでデフォルト設定にし、日付・時刻を合わせてください。なお、正しくOSを起動すれば表示されることはありません。
02B0 フロッピーディスクAのエラーです。	確認1 ドライブが正しく接続されているか確認してください。 確認2 正しく接続してもエラーになる場合は、ドライブの故障が 考えられます。「ご相談窓口」にご相談ください。

下記のエラーコードが表示された場合は、そのメッセージを記録して「ご相談窓口」にご相談ください。

エラーコード・メッセージ	原 因
0200 ハードディスクエラーです。	ハードディスクドライブまたはシステムボードの故障です。
0212 キーボードコントローラエラーで	システムボードの故障です。
す。	
0230 システ ム RAM エラー。オフセッ	メモリーの故障です。
トアドレス:nnnn	
0231 シャドウRAMエラー。オフセッ	
トアドレス:nnnn	
0232 拡張 RAMエラー。オフセットア	
ドレス:nnnn	
0250 システムのバッテリがありませ	CMOSバックアップバッテリーが消耗しています。
ん。 - パッテリを交換して、コン	バッテリーの交換が必要です。
ピュータを再起動して下さい。	
0260 システムタイマーエラーです。	システムボードの故障です。
0270 リアルタイムクロックエラーで	システムボードの故障です。
す。	
02D0 システムキャッシュエラーです。	CPUの故障です。
- キャッシュは使用できません。	
02F5 DMA のテストが異常終了しまし	システムボードの故障です。
た。	

再インストールのしかた

ハードディスクの内容が壊れてしまった場合などには、もう一度ハードディスクを工場出荷状態に戻すことができます。

お願い

再インストールすると、ハード ディスクの内容がすべて消えます ので、必要なデータはバックアッ プしておいてください。

再インストールの準備

- 1 下記のものを準備する。
 - ・あらかじめ作成しておいたバックアップディスク (ファーストエイドFDなど 『セットアップ編』)
 - ・「プロダクトリカバリーCD-ROM 1」(付属)
 - ・「プロダクトリカバリーCD-ROM 2」(付属)
 - ・フロッピーディスクドライブ (付属)
 - ・CD-ROMドライブ(付属)
- **2** ハードディスクを圧縮している場合は、Windowsを起動し て解除する。

 ◆ Windowsを起動できない場合などで圧縮を解除できないときは、次
- **3** Windowsを終了して操作を終わり、電源が切れたことを確認する。(『セットアップ編』)
- 4 フロッピーディスクドライブとCD-ROMドライブを取り付ける。

■必ず、ライトプロテクトタブを書き込み不可の状態にしておいてください。

▼Windowsを起動できない場合などで圧縮を解除できないときは、次ページの手順プで「1.ハードディスク全体を工場出荷状態に戻す。」を選んでください。

お願い

必ず、ACアダプターを装着してください。ACアダプターを装着していないと、再インストールは行えません。

再インストールする

- **1** コンピューターの電源を入れ、「Press <F2> to enter SETUP」が表示されているときに、F2 を押し、セットアップユーティリティを起動する。(110ページ)
- **2** 「終了」メニューから「デフォルト設定する」を選んで、 Enter を押す。

確認メッセージが表示されたら、「はい」を選んでEnterを押す。

- 3 「起動」メニューで「CD-ROMドライブ」が1番目、「フロッピードライブ」が2番目、「ハードディスクドライブ」が3番目になるように「F5」、「F6を押して、設定する。
 「Press <ESC> to enter Boot First Menu」と表示されているときに、 ESC を押して起動デバイスを変更 まることもできます。ただし、思想
- 4 「ファーストエイド FD」および「プロダクトリカバリー CD-ROM1」をそれぞれのドライブにセットする。
- **5** 「終了」メニューから「設定を保存して終了」を選んで、 Enter を押す。

確認メッセージが表示されたら、「はい」を選んで Enter を押し、セットアップユーティリティを終了する。

▼「Press < ESC> to enter Boot First Menu」と表示されているときに、
ESC を押して起動デバイスを変更することもできます。ただし、再起動するとセットアップユーティリティで設定されている設定に戻ります。再インストール時には、セットアップユーティリティの起動メニューから変更するようにしてください。

- **6**「再インストールを開始しますか」と表示されたら Y を 押す。
- 7 <ハードディスクの内容をすべて工場出荷の状態にする場合 > [1.**ハードディスク全体を工場出荷状態に戻す。]を選ぶ。** <パーティションを区切って、最初のパーティションにWindowsを再インストールする場合 >
 - [2.最初のパーティションにWindowsを再インストールする。]を選ぶ。
- **8** 確認のメッセージが表示されたら Y を押す。 再インストールが始まります。
- 9 「ファイル " I:\ja\install1.002 " が入っているメディアをドライブL:に挿入してください。」というメッセージが表示されたら、「プロダクトリカバリーCD-ROM2」をCD-ROMドライブにセットし、[OK]を選ぶ。

この後は、メッセージに従って操作してください。

- ・「…。再インストールを完了するには、ファーストエイドFDを 挿入して、Rを押してください。」と表示されたら、ファースト エイドFDが挿入されていることを確認してRを押してくださ い。
- ・「再インストールを完了するため、ファイルを更新します。ファイルをコピーしますか。」と表示されたら、 ▼ を押してください。
- 10 「ファイルの更新を完了しました。」というメッセージが表示されたら、「プロダクトリカバリーCD-ROM2」と「ファーストエイドFD」を取り出し、

Alt + Ctrl + Del を押して再起動する。

- **11** 「Press <F2> to enter SETUP」が表示されているときに、 F2 を押し、セットアップユーティリティを起動する。 (110ページ)
- 12 「終了」メニューから「デフォルト設定する」を選んで、 Enter を押す。

確認メッセージが表示されたら、「はい」を選んでEnterを押す。

13「終了」メニューから「設定を保存して終了」を選んで、 Enter を押す。

確認メッセージが表示されたら、「はい」を選んで Enter を押し、 設定を保存してセットアップユーティリティを終了する。

(次ページへ続く)

- ◀ハードディスクを1つのパーティション(Cドライブのみ)にして、 再インストールを行います。
- ▼最初のパーティションには、2GB 以上の領域が必要です。(また、 システムの復元などWindows Meの 機能を正常に動作させるために は、最初のパーティション領域を 4GB以上に設定することをおすす めします。)
- ◀再インストールが始まります。 (30分程度かかります。)

セットアップユーティリティ 110ページ

再インストールのしかた

14 Windows Meのセットアップを行う。 (取扱説明書 『セットアップ編』)

<「アップデートFD」がある場合>

アップデートFD内のREADME.TXTを参照して操作してください。

15 Office 2000 Personalのセットアップを行う。

右記ソフトウェアパッケージー式を用意し、パッケージに付属の説明書に従って再インストールを行ってください。

その際、IME2000は再インストールしないでください。

(Office 2000 Personalに付属のIME2000より、Windows Meに付属のIME2000の方が新しいため、更新する必要はありません。)

- ◆途中でプロダクトキーの入力が要求 されます。『セットアップ編』9 ページに従って操作してください。
- ◀バックアップディスク作成時に、
 「アップデートFD」を作成した場合
- **◆**以下のソフトウェアが付属しています。

Microsoft® Excel 2000

Word 2000

Outlook® 2000 IME2000

Microsoft®/Shogakukan Bookshelf® Basic 2.0

上記ソフトウェアのうち、 Bookshelf® Basicは工場出荷時には インストールされていません。 お使いになる場合は、パッケージ に付属の説明書に従ってインス トールを行ってください。

上記ソフトウェアのサポートについては、付属のソフトウェアパッケージの説明書をご覧ください。

お願い

[スタート] [設定] [コントロールパネル] [Find Fast]をダブルクリックして[インデックス]の「ログオン時に実行」のチェックマークを外してご使用ください。(工場出荷状態ではチェックマークは外されています。)

ハードディスクの「C:\text{C:\text{YUTIL}} フォルダーの各種ドライバーやパナソニック製のソフトウェアを個々に復元したいときは:

「プロダクトリカバリーCD-ROM 2」の「¥JA¥UTIL」フォルダーにあります。ただし、CD-ROM内のそれらのファイルを使用するときには、更新が必要な場合があります。また、パナソニックPCのホームページに新しい情報が掲載されている場合もありますので、そちらもご覧ください。

もくじ

ソフトウェア使用許諾書	136
仕様	137
別売り商品	138
さくいん	139
保証とアフターサービス	146

ソフトウェア使用許諾書

この製品にインストールされているソフトウェアについては、「ソフトウェア 使用許諾書」の内容を承諾していただくことがご使用の条件になっています。

第1条 権利

お客様は、本ソフトウェア(コンピューター本体に内蔵のハードディスク、フロッピーディスク、CD-ROM、マニュアルなどに記録または記載された情報のことをいいます)の使用権を得ることはできますが、著作権がお客様に移転するものではありません。

第2条 第三者の使用

お客様は、有償あるいは無償を問わず、本ソフトウェアおよび そのコピーしたものを第三者に譲渡あるいは使用させることは できません。

第3条 コピーの制限

本ソフトウェアのコピーは、保管 (バックアップ)の目的のためだけに限定されます。

第4条 使用コンピューター

本ソフトウェアは、コンピューター1台に対しての使用とし、 複数台のコンピューターで使用することはできません。

第5条 解析、変更または改造

本ソフトウェアの解析、変更または改造を行わないでください。お客様の解析、変更または改造により、何らかの欠陥が生じたとしても、弊社では一切の保証をいたしません。また解析、変更または改造の結果、万一お客様に損害が生じたとしても弊社および販売店等は責任を負いません。

第6条 アフターサービス

お客様が使用中、本ソフトウェアに不具合が発生した場合、弊 社窓口まで電話または文書でお問い合わせください。お問い合 わせの本ソフトウェアの不具合に関して、弊社が知り得た内容 の誤り(バグ)や使用方法の改良など必要な情報をお知らせい たします。

第7条 免責

本ソフトウェアに関する弊社の責任は、上記第6条のみとさせていただきます。本ソフトウェアのご使用にあたり生じたお客様の損害および第三者からのお客様に対する請求については、弊社および販売店等はその責任を負いません。また製品に付属されている「保証書」はコンピューター本体(ハードウェア)の保証に限定したものです。

仕様 日本国内専用

本体仕様

機種		CF-L1GA		
CPU		Intel® モバイル		
		Pentium® III プロセッサ500 MHz		
メモリー	メインRAM*1	64 Mバイト(最大192 Mバイト)		
	キャッシュ L1	32 Kバイト		
	L2	256 K バイト		
	ROM	512 Kバイト		
	ビデオメモリー	4 Mバイト		
ハードディ	ィスクドライブ	10 Gバイト* ²		
CD-ROM	ドライブ	最大24倍速		
表示機能	テキスト表示	80文字×25行		
	グラフィック表示	タイプ:13.3 型(TFT) 解像度:1024×768ドット		
		色数:1600万色*3		
入力装置	キーボード	総数86キー		
, ,,,,,,,	ポインティングデバイス	スマートポインター		
インター	パラレルコネクター	ECP対応Dsub 25ピン x 1		
	ディスプレイコネクター	アナログRGBミニDsub 15ピンx 1		
/ _ /	シリアルコネクター	RS-232C Dsub 9ピンx 1		
	外部キーボード/マウス等	PS/2タイプミニDIN6ピン		
	音マイク入力	ミニジャックM3 (コンデンサーマイク使用のこと)		
	声オーディオ出力	ミニジャックM3		
	赤外線通信ポート	IrDA1.1準拠(最大転送速度 4 Mbps)*4		
	USBコネクター	4ピン Universal Serial Bus		
	モデムコネクター	本体内蔵(RJ-11)		
モノムコネグター		データ: 56 kbps (V.90 & X2両対応) FAX: 14.4 kbps		
	LANコネクター	本体内蔵 (RJ-45)		
		100BASE-TX / 10BASE-T		
カード	PCカード専用	タイプIまたはタイプ ×1スロット		
スロット		Card Busサポート(3.3 V: 500 mA, 5 V: 400 mA)		
	RAMモジュール専用	144ピン, SO-DIMM, 3.3 V, SDRAM, 100 MHz*5		
		1スロット		
オーディス	才機能	PCM音源(16ビットステレオ)		
		ステレオスピーカー搭載		
時計機能		クロックバッテリーバックアップ 月差±60秒		
電源		DC 15.6 V		
消費電力*	6	約50 W		
外形寸法((幅×奥行×高さ)	297 mm×236.5 mm×24.0 mm(前部) / 26.3 mm (後部)		
		(突起部を除く)		
質量*7		約2.0 kg		
使用環境網	条件	温度:5 ~35		
		湿度:30 %RH~80 %RH(結露なきこと)		
導入済みソフトウェア		Microsoft® Windows® Millennium Edition、IME2000、Acrobat® Reader、Internet Explorer(Ver.5.5)、インターネットスターター、ウェブナビゲーター、まいと~く FAX 2001 Lite、イラストメール、筆ぐるめ**、ドライバー、Microsoft® Excel 2000、Word 2000、		
		Outlook® 2000、Microsoft®/Shogakukan Bookshelf® Basic 2.0**等		

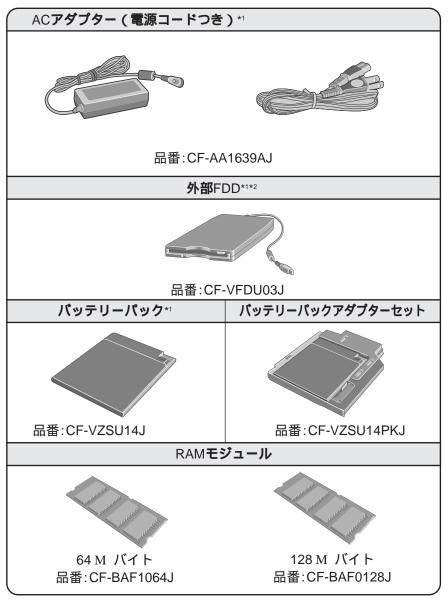
付属品仕様

ACアダプター	入力	AC 100 V \sim 240 V*10 , 50 Hz/60 Hz		
	出力	DC 15.6 V , 3.85 A		
	電源コード	125 V 対応		
バッテリーパック	仕様	10.8 V (Li-ion), 3.0 Ah		
	稼働時間*11	約3.0 時間		
フロッピーディスクドライブ		外付け1ドライブ3.5型		
		(1.44 Mバイト/1.2 Mバイト/720 Kバイト)		

- ・本製品(付属品を含む)は日本国内仕様であり、海外の規格などには準拠しておりません。
- *1 シンクロナスDRAMおよびセルフリフ レッシュのモジュールに限り使用可能 です。
- *2 1Gバイト=10⁹バイト表記です。
- *³ グラフィックアクセラレーターのディ ザリング機能により実現しています。

- *4 Windows Meでは、4 Mbpsでの通信は、 サポートされていません。
- *5 66 MHzのRAMモジュールは使用しない でください。
- *6 電源オン時、バッテリー充電中のACアダ プターを含めた消費電力です。(電源オ フ、バッテリー充電終了時、ACアダプ ターは約1.5 Wの電力を消費しています。 また、電源オフ時のバッテリーの消費電 力は約30 mWです。)
- *7 バッテリーパック装着時の平均値です。
- *8 使用するにはインストール作業が必要です。
- *9 CD-ROMに付属しています。使用する にはインストール作業が必要です。
- *10本製品は一般家庭用の電源コードを使用するため、AC100 Vのコンセントに接続して使用してください。 6ページ
- ****ILCDバックライト輝度最低時。また使用条件により異なります(94ページ)。

別売り商品



別売り商品の名称と品番は最新のカタログでご確認ください。仕様改善のため、予告なく変更することがあります。

- *1 コンピューター本体の付属品と同等品です。
- *2 付属の外部 FDD と別売りの外部 FDD は、同時に使用できません。また、別売りの外部 FDDに付属の外部 FDD用ドライバーディスクは使用しないでください。(ドライバーは、コンピューター本体にすでにインストールされています。)

さくいん

A~Z	コンピューターウィルス	C
Acrobat® Reader	ੇ ਹੋ	
CD-ROMドライブ 16,100,119,128,137	再インストール	122
CDアクセスランプ 10,100,119,128,137	周辺機器の接続	
Enter =	省電力機能	
	甘電力機能 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
Hi-HO		
Internet Explorer	シリアルコネクター	
I/Oポートアドレス	シリアルポート	
IRQ	スクロール	
LAN	スタンバイ機能	
LAN Wake Up機能	スーパーバイザーパスワード	
LANコネクター 13	スピーカー	
Outlook Express	スピーカーボリューム	
PCカード107,130	スマートポインター	
PCカードスロット12,107	スマートポインター連携	
RAMモジュール 106,138	赤外線通信ポート	
USB 101,114	接続ID	45
USBコネクター 13,101,137	接続パスワード	45
URL 52,66	セットアップユーティリティ	110
あ	増設RAMスロット	14
	ソフトウェア使用許諾書	136
アクションポイント機能	(た	
アクションライン機能		4-
アクセスポイント 38,44,47,73	ダイヤルアップ接続	
エラーコード 131	ダイヤルアップネットワーク名 .	
イラストメール	通風孔	
インターネット	データ保護	
インターネットスターター 42,43	ディスプレイ	
インテリマウス 14,18,129	ディスプレイコネクター	
ウェブナビゲーター56	デュアルディスプレイモード	
オーディオ出力端子13	テンキー	
オートスクロール19,26	電源スイッチ	
オンラインマニュアル120,127	電源スイッチ の動作	118
音量13,50,122	電源端子	
か	電源の管理	36,87,96
外部FDD 101,138	電源表示ランプ	12,36
,	電源メーター	96
外部ディスプレイ14,103,112,113	電子メール	67
外部キーボード端子	電子メールアドレス	45
解像度 113	電話回線の種類	40,43,50
拡張バッテリー状態表示ランプ 12,95	特殊キー	121
環境設定 23,32		
輝度	な	
キーボード	内蔵バッテリー状態表示ランプ .	12,95
キープスクロール機能18		
休止状態12,36,87,118		
クイックラウンチャー20		
7 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		

さくいん

内蔵モデム 内蔵モデムコマンドー覧 内蔵モデムリングリジューム	120
内蔵モナムリングリシューム	41,114
バックアップディスク	
プロバイダー	
ま マイク入力端子 まいと~く FAX 2001 Lite マウス マウス操作モード マウス端子 マウスのプロパティ メールアカウント メールの自動送受信 メールパスワード メモリー モジュラーケーブル モデム モデムの選択 モデムコネクター	38,42 13 40 . 14,18,129 29,30,31 14 26 42,45 73 45 106,112 39 39,47 47 13,39
ま マイク入力端子 まいと~く FAX 2001 Lite マウス マウス操作モード マウス端子 マウスのプロパティ メールアカウント メールの自動送受信 メールパスワード メモリー モジュラーケーブル モデム モデムの選択 モデムコネクター	38,42 13 40 . 14,18,129 29,30,31 14 26 42,45 73 45 106,112 39 39,47 47 13,39

- ・本書の内容に関しましては、事前に予告なしに変更することがあります。
- ・本書の内容の一部またはすべてを無断転載することを禁止します。
- ・落丁、乱丁はお取り替えします。
- ・本書のサンプルで使われている氏名、住所などは架空のものです。
- ・本書のイラストや画面は一部実際と異なる場合があります。

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

- ・本装置は、落雷等による電源の瞬時電圧低下に対して不都合が生じることがあります。電源の瞬時電圧低下対 策としては、交流無停電電源装置等を使用されることをお薦めします。
- ・漏洩電流について、この装置は、社団法人 日本電子工業振興協会のパソコン業界基準(PC-11-1988)に適合しております。
- ・Microsoftとそのロゴ、MS、MS-DOS、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標です。
- ・Outlook、インテリマウスは、米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における商標です。
- ・Intel、Pentiumは、米国Intel Corporationの商標または登録商標です。
- ・PS/2は、IBM Corp. (米国)の商標です。
- ・まいと~く FAX 2001は、(株)インターコムの登録商標です。
- ・Acrobatは、Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社)の登録商標です。

メモ

メモ

保証とアフターサービス (よくお読みください)

修理・お取り扱い・お手入れ

などのご相談は...

まず、お買い上げの販売店へ

お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は...

修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ!

その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!

保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保存してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

(バッテリーパックを除く)

修理を依頼されるとき

『困ったときのQ&A』(124ページ)や別紙の『困ったときのチェックシート』に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

保証期間中は

保証書の規定に従ってお買い上げの販売店が修理 をさせていただきますので、恐れ入りますが、製 品に保証書を添えてご持参ください。

保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。ただし、パーソナルコンピューターの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後6年です。

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持 するために必要な部品です。

修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

| 技術料 は、診断・故障個所の修理、および部品 の交換・調整・修理完了時の点検などの 作業にかかる費用です。

部品代 は、修理に使用した部品、および補助材料代です。

|出張料||は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

海外での使用について

本製品は日本国内仕様であり、海外の規格などには 準拠しておりません。海外での使用について、当社 では一切責任を負いかねます。

また、当社では本製品に関する海外でのアフター サービスおよび消耗品、別売品の供給は行っており ません。

This product cannot be used in foreign country as designed for Japan only.

・FPANAPC*1アクセスについてのご相談は、 FPANAPCのホームページ

(http://www.nifty.ne.jp/forum/fpanapc 2000年7月現在) をご覧ください。

- *1パソコン通信NIFTY SERVEのユーザーフォーラムでユーザーどうしによる情報交換などが行われています。
- ・Let's note**のホームページ***2では製品紹介、FAQなど情報掲載やご購入ユーザー様のオンラインメンバー登録を行っております。
 - *²[お気に入り] [パナソニックお勧めのサイト] [パナソニックPCのホームページ]にリンクされ ています。

<u>パナソニックパソコン</u> <u>お客様ご相談センター</u>

0120-873029

フリーダイヤル(料金無料) 365日/受付9時~20時

2000年6月1日現在

ナショナル/パナソニック

修理のご相談は

修 理 ご 相 談 窓 口

ナビダイヤル (全国共通番号) **全 0570-087-087**

- ●お客様がおかけになった場所から最寄りの地区の修理ご相談窓口につながります。 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHSからは最寄りの地区の修理ご相談窓口に直接おかけください。 (ナビダイヤルはご利用頂けません)

(ナビダイヤルはご利用頂けません) 近 地 北海 道 地 区 区 札幌 札幌市厚別区厚別南 帯広 帯広市西19条南1丁目 滋賀 守山市勝部6丁目2-1 奈良 大和郡山市椎木町404-2 2丁目17-7 7-11 **25** (077)582-5021 **25** (0743)59-2770 **25** (011)894-1251 **25** (0155)33-8477 京都市南区上鳥羽石橋町 **和歌山** 和歌山市中島499-1 京都 旭川 旭川市2条通21丁目 函館 函館市西桔梗589番地241 20-1 **25** (073)475-1311 左1号 (函館流通卸センター内) **25** (075)672-9636 **兵庫** 神戸市中央区琴/緒町 **25** (0166)31-6151 **25** (0138)48-6631 大阪 大阪市北区本庄西1丁目 3丁目2-6 **25** (078)272-6645 **25** (06)6359-6225 地 北 区 青森 青森市大字八ッ役字矢作 宮城 仙台市宮城野区扇町 曲 地 区 1-37 7-4-18 **25** (017)739-9712 **25** (022)387-1117 **鳥取** 鳥取市安長295-1 岡山 岡山県都窪郡早島町 矢尾807 秋田 秋田市御所野湯本2丁目 山形 山形市流通センター **25** (0857)26-9695 **25** (086)292-1162 1-2 3丁目12-2 米子 米子市米原4丁目2-33 **25** (018)826-1600 **23** (023)641-8100 広島 広島市西区南観音8丁目 **2** (0859)34-2129 13-20 岩手 盛岡市羽場13地割30-3 福島県安達郡本宮町 福島 松江 松江市西津田2丁目10-19 **25** (082)295-5011 字南/内65 **25** (019)639-5120 **25** (0852)23-1128 **25** (0243)34-1301 山口 山口市鋳銭司 **出雲** 出雲市渡橋町416 字鋳銭司団地北447-23 **25** (0853)21-3133 **25** (0839)86-4050 首都 地区 **浜田** 浜田市下府町327-93 **栃木** 宇都宮市御幸町194-20 千葉 千葉市中央区星久喜町172 **2** (0855)22-6629 **25** (028)689-2555 **25** (043)208-6034 群馬 高崎市萩原町沖中205-18 東京 東京都世田谷区宮坂 地 兀 区 **25** (027)352-1109 2丁目26-17 香川 高松市勅使町152-2 高知 南国市岡豊町中島331-1 **2** (03)5450-7431 **水戸** 水戸市柳河町309-2 **25** (087)868-9477 **25** (088)866-3142 山梨 甲府市下飯田2丁目1-27 **25** (029)225-0249 **25** (0552)22-5171 徳島 徳島県板野郡北島町 愛媛 松山市土居田町750-2 **つくば** つくば市花畑2丁目8-1 鯛浜字かや108 **25** (089)971-2144 神奈川 横浜市港南区日野5丁目 **25** (0298)64-8756 **क़**(ᲘՉՉ\ᲜᲘՉ₌1125 3-16 埼玉 桶川市赤堀2丁目4-2 **25** (045)840-3155 **2** (048)729-2102 新潟 新潟市東明1丁目8-14 **25** (025)286-7725

			22 (020)200 1120
	中部	地	区
石川	石川県石川郡野々市町稲荷3丁目80	名古屋	名古屋市瑞穂区塩入町 8-10
富山	雷 (076)294-2683 富山市寺島1298 雷 (076)432-8705	岡崎	雷 (052)819-0225 岡崎市岡町南久保28 雷 (0564)55-5719
福井	福井市開発4丁目112 ☎(0776)54-5606	岐阜	岐阜県本巣郡北方町 高屋太子2丁目30 ☎ (058)323-6010
長野	松本市大字笹賀7600-7 ☎ (0263)58-0073	高山	高山市花岡町3丁目82 番 (0577)33-0613
静岡	静岡市西島765 ☎ (054)287-9000	三重	久居市森町字北谷1920-3 (059)255-1380

	25 (088)698-1125		
	九州	地	X
4= F77			<u> </u>
福岡	春日市春日公園3丁目48 ☎ (092)593-9036	熊本	熊本市健軍本町12-3 ☎ (096)367-6067
佐賀	佐賀市本庄町大字本庄	天草	本渡市港町18-11
佐貝	896-2	入早	雷 (0969)22-3125
	25 (0952)26-9151	鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目
長崎	長崎市東町1949-1	رسن رعور	5-33
	2 (095)830-1658		25 (099)250-5657
大分	大分市萩原4丁目8-35	大島	名瀬市矢之脇町10-5
	2 (097)556-3815		2 (0997)53-5101
宮崎	宮崎県宮崎郡清武町 下加納366-2		
	T (0985)85-6530		

沖縄 地 区 沖縄 浦添市城間4丁目23-11 ☎ (098)877-1207



当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログ ラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。

国際エネルギースタープログラムは、コンピューターをはじめとしたオフィス機器の省エネルギー 化推進のための国際的なプログラムです。このプログラムは、エネルギー消費を効率的に抑えるた めの機能を備えた製品の開発、普及の促進を目的としたもので、事業者の自主判断により参加する ことができる任意制度となっています。対象となる製品はコンピューター、ディスプレイ、プリン ター、ファクシミリおよび複写機などのオフィス機器で、それぞれの基準ならびにマーク(ロゴ) は参加各国の間で統一されています。

長年ご使用のコンピューターの点検を!



こんな症状は ありませんか

- ・異常な音やにおいがする
- ・水や異物が入った

このような症状の時は故障 や事故防止のため、電源を切 り、電源プラグとバッテリー パックを抜いて、必ず販売店 に点検をご依頼ください。

便利メモ	お買い上げ日			年	月	日	品 番				
おぼえのため 記入されると	販売店名							お客	様ご村	相談窓口	
便利です		2 ()	-			25 ()	-		

^{*}保証書に記載されている品番(例: CF-L1GA)を記入してください。

松下電器産業株式会社 パナソニックコンピュータカンパニー

〒101-0032 東京都千代田区岩本町3丁目2番4号 東京建物岩本町ビル

FJ0800-0